Biblioteca Centrală Regională Hunedoara-Deva

Proletari din toate țările, uniți-vă!

AGRICULTURA SOCIALISTĂ

Anul VI
Nr. 6 (262)
Joi
8 februarie
1968
8 pagini - 1 leu

ORGAN AL CONSILIULUI SUPERIOR AL AGRICULTURII ȘI AL UNIUNII NAȚIONALE A COOPERATIVELOR AGRICOLE DE PRODUCȚIE

CONSILIUL DE STAT AL REPUBLICII SOCIALISTE ROMÂNIA

DECRET
pentru convocarea Marii Adunări Naționale

În temeiul art. 64 pct. 1 din Constituție, Consiliul de Stat al Republicii Socialiste România

DECRETEAZĂ:

Articol unic. Marea Adunare Națională se convoacă în a noua sesiune, extraordinară, a celei de-a V-a legislaturi, în ziua de 15 februarie 1968, ora 10 dimineața.

Președintele Consiliului de Stat,
NICOLAE CEAUȘESCU

SESIUNILE ȘTIINȚIFICE

A devenit aproape o tradiție ca februarie să fie pentru agricultură și o lună a discuțiilor științifice. O lună în care cercetarea — această activitate menită să asigure pătrunderea în practică a celor mai moderne și eficiente metode — este supusă dezbaterii publice.

Tradiție nu înseamnă, însă, rutină. Fiecare manifestare de acest gen își are specificul ei, aduce un plus de noutate. Actuala perioadă a sesiunilor de referate științifice poartă amprenta unor importante evenimente anterioare.

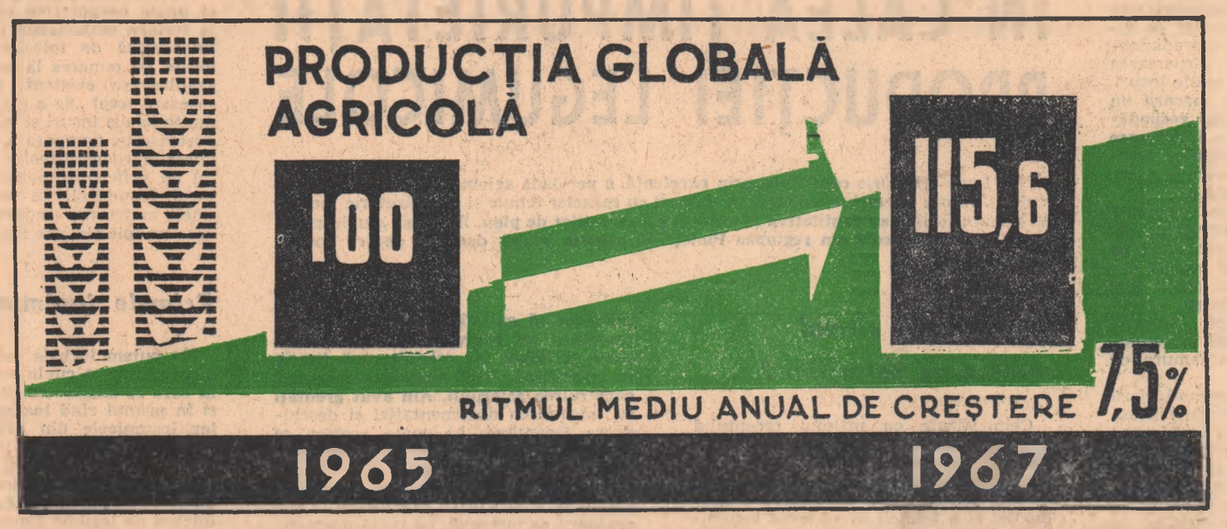
Desfășurîndu-se la un interval relativ scurt după Conferința Națională a P.C.R., care a dat și științei, și agriculturii un nou avînt, sesiunile de referate ale institutelor de cercetări agricole capătă o semnificație deosebită. Raportate la acest fapt, ele devin, pentru fiecare institut, un adevărat examen al valorii și eficienței întregii activități. O dată trecut, girul lui deschide cîmp larg de aplicabilitate rezultatelor celor mai prețioase.

Acest bilanț al activității de cercetare științifică în agricultură este marcat, totodată, și de o altă notă caracteristică : prezența la colocviul general a noilor institute de profil, înființate anul trecut. Tinere, ca formă organizatorică, dar cu tradiție în ceea ce privește activitatea în domeniul respectiv, cele șase institute — destinate cercetărilor în pomicultură, legumicultură și floricultură, viticultură și vinificație, cultura cartofilor și sfeclei de zahăr, protecția plantelor, economie agrară — și Stațiunea centrală de reproducție și combaterea sterilității la animale vin la această competiție cu un important bagaj de realizări. Cele de pînă acum, împreună cu noul cadru în care se desfășoară cercetările din aceste domenii, sînt garanții ale unei și mai fructuoase contribuții la modernizarea agriculturii.

Așteptat și salutat la ultimele ediții ale sesiunilor științifice prezența, alături de cercetători, a unor reprezentanți ai practicii agricole. Este o prezență care în acest an va trebui, credem, să fie mai masivă și mai activă. Din această confruntare, știința și practica agricolă au numai de cîștigat.

Sesiunile științifice au început. Primul, în ordine, în forumul științific și-a făcut intrarea Institutul de cercetări pentru mecanizarea agriculturii. Prezentînd noi tipuri de mașini, utilaje și tehnologii, relevînd orientarea în mecanizarea lucrărilor în diferite sectoare, cercetătorii acestui institut vin în întîmpinarea necesităților tot mai acute ale producției. Etapa încheiată constituie, totodată, un punct de plecare : spre realizări și parametri superiori.

Sesiunile științifice au început. Rînd pe rînd își vor susține bilanțul toate institutele de cercetări din agricultură. Le urăm succes !



Ce sînt și cum funcționează ASOCIAȚIILE INTERCOOPERATISTE

Gheorghe ROȘU

prim-vicepreședinte al Uniunii Naționale a Cooperativelor Agricole de Producție

Atît „Statutul cooperativei agricole de producție", cît și „Statutul Uniunii Naționale, uniunilor regionale și uniunilor raionale ale cooperativelor agricole de producție" prevăd posibilitatea constituirii unor **asociații intercooperatiste**, prin care se urmărește înmănuncherea intereselor comune ale cooperativelor agricole și a eforturilor acestora pentru obținerea de producții și venituri sporite.

Avînd în vedere importanța deosebită a acțiunilor comune — de producție și de valorificare a producției agricole marfă — Uniunea Națională, consultînd și Institutul de cercetări juridice al Academiei, a elaborat și difuzat tuturor uniunilor teritoriale **acte-model de asociere intercooperatistă**, ca și **regulamente de funcționare**, atît pentru sere și pepiniere, ateliere, cît și pentru magazine de valorificare a mărfurilor agricole. În conformitate cu aceste acte, **asocierea are loc în condiții asemănătoare contractului de societate din dreptul civil, fără să ducă însă la constituirea unei persoane juridice distinctă de cooperativele participante.** Ca norme comune ale asociațiilor de producție și de valorificare pot fi enumerate:

— **constituirea asociației** se face prin hotărîrile adunărilor generale ale cooperativelor în cauză, fără fixarea vreunui termen și cu posibilitatea ca, pe parcurs, ea să poată fi lărgită prin participarea și a altor unități de acest gen, bineînțeles cu respectarea prevederilor actului de asociere ;

— **conducerea supremă** a asociației revine adunărilor generale ale cooperativelor asociate, care aprobă planul de activitate și iau hotărîri cu privire la eventuala extindere sau restrîngere a activității. Conducerea operativă o are **consiliul de administrație**, compus din cîte un împuternicit al fiecărei cooperative asociate, cu un singur drept de vot (indiferent de cota de participație în asociație). Consiliul se întrunește atunci cînd este necesar și neapărat trimestrial, putînd lua hotărîri numai în prezența tuturor membrilor săi (fiecare are un supleant), iar hotărîrile — pentru a fi valabile — trebuie să întrunească cel puțin 2/3 din voturi. Cooperativa asociată, care consideră că împuternicitul său a depășit mandatul primit sau că hotărîrea luată, cu majoritate de voturi, nu corespunde intereselor asociației, poate cere uniunii respective să decidă **suspendarea executării** și repunerea problemei în discuția consiliului său de administrație, în care caz hotărîrea nu se mai poate adopta decît cu unanimitate de voturi;

— executarea hotărîrilor consiliului și îndeplinirea actelor de administrare curentă se asigură de către un **administrator**, desemnat de consiliu, care, acționînd ca mandatar al acestuia, reprezintă asociația și încheie actele necesare (împreună cu contabilul, desemnat, de asemenea, de consiliu și subordonat numai lui, din punct de vedere operativ) ;

— în realizarea scopului său, asociația utilizează **forța de muncă** a membrilor cooperatori sau cea provenită din afara cooperativelor asociate, după cum hotărăște consiliul, care stabilește și nomenclatorul de funcțiuni, în raport cu volumul operativ și raza de activitate ;

— **evidența tehnico-operativă** și sintetică a asociației se organizează și se conduce separat de evidența cooperativelor participante, una dintre ele avînd **mandat** să ceară Băncii Naționale deschiderea contului curent, care să fie folosit exclusiv pentru operațiile asociației. **Operațiile de decontare** se efectuează potrivit reglementărilor legale referitoare la cooperativele agricole de producție, iar verificarea gestiunii asociației cade în sarcina unei **comisii de revizie**,

(Continuare în pag. a 4-a)

Construcțiile în mediul rural

O poartă de lemn sculptată, un rînd de stîlpi, o verandă decorată cu motive folclorice — căprioară, ștergar, ciorchine de struguri — întregesc peisajul. Firește, ceea ce văd pe numeroase ulițe ale satului contemporan — case, sute de case construite conform unor cerințe moderne, dar respectînd liniile tradiționale, cu pitorescul lor atît de mult apreciat și de străinii care ne vizitează — nu constituie o noutate. Nu e o noutate nici ritmul în care se construiesc aceste case. Și totuși, faptul ne impresionează permanent. Iată, Comunicatul cu privire la îndeplinirea Planului de stat de dezvoltare a economiei naționale a Republicii Socialiste România pe anul 1967 ne înfățișează, între altele, și următorul semnificativ tablou : **„Populația și-a construit din fonduri proprii circa 69 mii de locuințe, majoritatea situate în mediul rural"**. Este o cifră care cu tot graiul ei sobru și lapidar ne emoționează și ne dă un puternic sentiment de mîndrie. Ciudatul fenomen al asocierii antitezelor îmi aduce în memorie lecturi vechi, pagini uitate care zugrăvesc priveliștea tristă a cîte unui sat sărac.

Călătoresc acum mereu cu interes și cu o uimire proaspătă în sate pe care le-am cunoscut bine cu mulți ani în urmă și nu le recunosc. Numărul tot mai mare de case noi, solide și moderne modifică mereu locurile. Se știe, toți știm acest lucru, o casă este în mod firesc visul de-o viață al fiecărei familii. Sînt sate unde bojdeucile, căsuțele de paiantă, coșmeliile au fost radical înlocuite prin construcții salubre, în care lumina electrică, mobila nouă și aparatul de radio vorbesc cu prisosință despre nivelul de trai tot mai dezvoltat al harnicei noastre țărănimi. Sînt sate întregi unde numai numele lor sînt cele vechi, unde sute de case noi înfrumusețează cadrul rustic, dîndu-i virtuți de viață nouă, civilizată. Sînt sate pe care călătorul care nu le-a mai văzut de un deceniu-două nu le mai recunoaște, întratît vechile meleaguri au fost înfrumusețate de mîna harnică a oamenilor.

Potrivit Anuarului statistic, dacă în 1951, de pildă, numărul construcțiilor noi la sate era de 39 537, în anii următori el a crescut substanțial ; în Raportul C.C. al P.C.R. prezentat la Congresul al IX-lea al partidului s-a subliniat că, numai între anii 1960—1965, din fondurile proprii ale țărănimii s-au ridicat 490 000 de case. Acestora li s-au adăugat în ultimii ani numeroase altele, cu o cadență mult mai accelerată corespunzătoare condițiilor nou create, mai favorabile decît în perioada precedentă ; se poate vorbi de un avînt constructiv general și aș zice de o adevărată modă de înnoire.

Am văzut, mi se pare la Săpînța sau la Sarasău, în nordul Maramureșului, o străveche formă de muncă, de întrajutorare la clădirea caselor noi, ridicată la rangul de metodă curentă și eficace : cîțiva săteni, care au hotărît să-și construiască locuință, lucrează cu sîrg — și ceasurile de muncă sînt pigmentate de multă voioșie — laolaltă, în ograda unuia, urmînd ca după inaugurarea locuinței să treacă la altul, pornind-o la fel de entuziast, de la temelie.

Ritmul viu cu care se construiește pe întreg cuprinsul patriei, în toate satele, se împletește în mod armonios cu esteticul și în aceste două coordonate putem stabili cu precizie tendințe ce pot fi situate la altitudinea unui simbol. Simbolul prefacerilor fundamentale ale satului românesc.

Petru VINTILĂ

UN VAST SISTEM DE IRIGAȚII

Pe terasa Brăilei, pe o întindere de circa 70 000 ha, cuprinsă între apa Buzăului și Dunăre, a început amenajarea unui vast sistem de irigații. Mai multe șantiere de construcții-montaje, de instalații și rețele electrice și-au și așezat aici sediile vizînd, pentru acest an, un front de lucru de 7 800—8 000 ha. Noul sistem de irigații este conceput pe baze moderne. Conductele vor capta apa din Dunăre cu ajutorul unor stații de 4—5 ori mai puternice decît cele care asigură alimentarea orașului Galați cu apă potabilă și o vor difuza pe ogoare prin sute de km de jgheaburi de beton armat precomprimat. Fiecare „ramură" a sistemului va fi comandată de la stații mixte de pompare, iar pentru coordonarea operațiilor de irigare pe întreaga terasă este prevăzut un post centralizat. În Lunca Dunării a început, de asemenea, amenajarea unei suprafețe compacte de 3 000 ha pentru orezării.

ÎN PAGINA A III-A
ANCHETA NOASTRĂ: Livezile argeșene s-au extins repede, dar pomii cresc incet

INTERVIUL NOSTRU

Diversificarea gamei de produse farmaceutice veterinare

În rafturile farmaciilor veterinare continuă să apară noi produse chimico-farmaceutice românești. Care sînt aceste produse ? Ce tipuri vor îmbogăți, în continuare, gama de medicamente pentru sectorul zootehnic ? La aceste întrebări ne-a răspuns tovarășul inginer Filip BUCUR, directorul general al Direcției generale a industriei de medicamente din Ministerul Industriei Chimice.

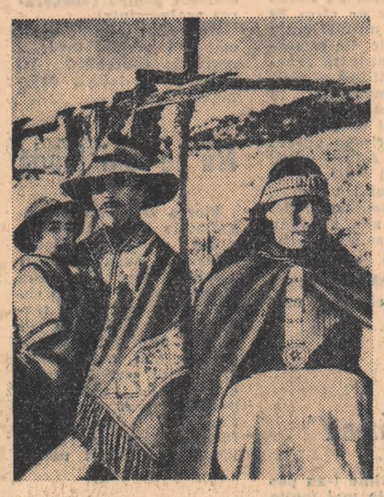
— Anul trecut — *ne-a spus interlocutorul* — au primit aviz terapeutic numeroase produse : un complex de furoxon și cloramfenicol pentru combaterea enteropatiilor la tineretul porcin, bujiuri cu negamicin și antibiotice pentru afecțiunile genitale la bovine, unguent cu bromacet contra tricofiției, vitamina A + D_3 injectabilă,

Interviu consemnat de
ing. Adela CUMPĂNAȘU

(Continuare în pag. a 5-a)

LA SUD DE BIO-BIO

Reportaj scris pentru AGRICULTURA SOCIALISTĂ de Eugen POP



Cînd eram la Concepcion — unul din marile orașe chiliene — decanul Facultății de ziaristică din localitate ne-a propus un program de vizite care să ne înfățișeze istoria orașului și a regiunii, printr-o „întoarcere în timp". Sugestia decanului a prilejuit și impresiile la care se vor referi aceste note de drum.

Facem cunoștință, la început, cu perioada contemporană a istoriei regiunii, scrisă cu oțelul și fonta marelui combinat siderurgic de la Huacipato, cea mai viguroasă expresie a efortului pentru industrializarea țării. Vizitînd teatrul centrului universitar, un scurt popas în fața picturilor murale deschide în fața noastră o fereastră spre un trecut relativ apropiat : perioada luptelor pentru independență de la sfîrșitul secolului trecut. Ne oprim, apoi, nu departe de oraș, în fața unor ruine care aduc aminte că orașul Concepcion a fost întemeiat de două ori. O dată în 1552 și a doua oară în 1751, după cutremurul care, literalmente, a pricinuit dispariția vechii așezări într-o uriașă prăpastie deschisă în scoarța pămîntului.

Spre seară, mașina care ne purta cînd prin oraș, cînd în afara lui, s-a oprit în plin cîmp. Am crezut, pentru moment, că eram în pană de motor. Dar atunci, cînd în pîcla înserării, am deslușit unduirile abia ghicite ale unei ape, m-a bătut gîndul că în fața noastră trebuie să fie faimosul Bio-Bio...

— Este ultima etapă a „întoarcerii în timp", îmi spune unul din însoțitorii noștri. Și, invitîndu-ne să ne apropiem de apă, aștepta parcă efectul surprizei. Căci, mai mult decît oricare alte vestigii al istoriei, fluviul Bio-Bio evocă, pentru chilieni, începuturile formării națiunii lor. Evocă nemurirea de care s-au acoperit strămoșii lor, indienii araucani, în luptele crîncene cu conchistadorii spanioli.

Uraganul se oprește la „Frontera"

Iată-ne, deci, pe malul fluviului care-și poartă leneș apele, ascunzînd, sub acest aparent calm, forța-i cu care se dezlănțuie deseori prin zonele Cordilierilor, unde urnește munți din loc și-și rostogolește prada de stînci în văile prăpăstioase pe care le străbate.

— Araucanii cred și acum, ni se spune, că Bio-Bio are putere magică și dacă cineva se scaldă în el se împărtășește din această forță. Cunoașteți probabil, se înnoadă vorba pe firul „întoarcerii în timp", că aici, pe malul de miază-zi al fluviului, s-a ridicat în fața spaniolilor, vestita „Frontera". Rezistența indienilor a impus invadatorilor o limită a teritoriului ocupat de ei, această „Frontera" (granița)

(Continuare în pag. a 8-a)

UNA PE SĂPTĂMÎNĂ

— De cînd și-a cumpărat mașina, șeful nu se mai plînge că aici se tărăgănează reparațiile !

Desen de Nic. NICOLAESCU

JUDEȚUL — cadru optim de valorificare deplină a resurselor funciare, de conducere competentă și operativă a agriculturii

Îmbunătățirea organizării administrativ teritoriale a țării răspunde cerințelor obiective ale actualei etape de dezvoltare a societății noastre, prin aceasta dovedindu-se încă o dată politica științifică, creatoare, pe care partidul nostru o desfășoară în toate domeniile de activitate.

Dintr-o îndatorire cetățenească și profesională am analizat propunerile privind împărțirea pe județe și municipii. Fundamentată din punct de vedere științific, propunerea de constituire a 35 de județe răspunde cerințelor actuale de a pune de acord împărțirea administrativ-teritorială cu transformările sociale și economice survenite în viața patriei noastre. Noua împărțire pe județe va avea o influență asupra tuturor ramurilor economiei țării, deci și asupra agriculturii, în cadrul căreia pămîntul, ca principal mijloc de producție, se află dispus, în mod natural, pe spații teritoriale întinse.

Caracterul modern, complex, spre care tinde agricultura noastră face necesară o coordonare și conducere operativă a organizării ei, prin stabilirea unor direcții de dezvoltare și specializare a producției unităților agricole socialiste potrivit condițiilor pedoclimatice și social economice specifice fiecărei zone. Caracterul tot mai complex și intensiv al producției din cadrul fiecărei unități agricole impune o îndrumare concretă și nemijlocită pentru valorificarea în mod corespunzător a tuturor rezervelor existente, în vederea obținerii unui volum sporit de produse cu minimum de cheltuieli.

Actuala împărțire administrativ-teritorială a țării — pe regiuni, raioane și comune — constituie un cadru prea vast și fărîmițat; vechile forme intermediare au devenit o frînă a progresului în mediul rural.

Sistematizarea rurală — legată organic de reorganizarea administrativ-teritorială — a căpătat în ansamblul politicii partidului, în documentele adoptate de Conferința Națională a P.C.R., un loc important în preocupările privind dezvoltarea continuă a satului românesc. Sistematizarea localităților rurale — care implică și organizarea teritoriului agricol — și noua împărțire administrativ-teritorială a țării alcătuiesc o acțiune de mare amploare, care urmărește crearea unui cadru prielnic pentru o și mai puternică înflorire a patriei. Lucrările de sistematizare teritorială elaborate în mod experimental în ultimii ani în 10 raioane ale țării au scos în evidență că resurse funciare însemnate nu sînt valorificate în mod corespunzător. Din studiile amintite reiese că vetrele de sat s-au extins în mod nejustificat în detrimentul terenurilor agricole, astfel că numai prin acțiunea de sistematizare a acestora, de exemplu, se poate realiza în fiecare raion o creștere a suprafeței arabile între 2 000 și 3 500 ha.

Chiar unitățile agricole, îndeosebi cooperativele, au făcut risipă de terenuri, prin amplasarea centrelor de producție pe terenurile cele mai fertile, prin supradimensionarea acestora sau prin dispersarea obiectivelor construite în mai multe locuri. **Noile perimetre ale județelor creează un cadru adecvat pentru o mai bună gospodărire a pămîntului și pentru o îndrumare operativă și nemijlocită a unităților agricole socialiste, de ridicare treptată a localităților rurale la nivelul orașelor.**

Teritoriile viitoarelor județe concepute pe areale mai restrînse și fără veriga intermediară de acum, raionul, conturate pe condițiile natural economice și sociale din diferite zone ale țării, au un profil mai corespunzător în ceea ce privește orientarea producției agricole, oferă condiții mai bune pentru ca îndrumarea și conducerea să se concentreze spre ramura de bază a agriculturii din județ.

Împărțirea administrativă propusă oferă perspectiva dezvoltării satelor țării noastre în condițiile unei agriculturi moderne; de aceea comuna, ca celulă teritorială administrativă de bază, trebuie să se suprapună pe o unitate economică puternică, ținîndu-se seama de condițiile și resursele existente de experiență și de tradiție.

Pentru cea mai mare parte din numărul localităților rurale, agricultura constituie baza lor economică, de aceea studiile de sistematizare ce se vor elabora trebuie să țină seama de condițiile de utilizare în prezent și în perspectivă a pămîntului, a instalațiilor agricole, de gradul de intensificare și specializare a agriculturii etc. În funcție de mărimea și configurația teritoriului agricol, de profilul de producție, de gradul de intensificare a producției agricole se poate stabili care să fie cel mai bun amplasament al localității rurale, cît de mare să fie vatra satului, care este necesarul de forță de muncă în viitor, ce disponibil sau deficit există în prezent, cum trebuie corelată rețeaua de drumuri din localitate cu cea din cîmp ș.a.

Astfel de studii trebuie elaborate în mod corelat și coordonate unitar pentru a aborda și soluționa problemele de sporire a producției, de folosirea rațională a pămîntului și, pe baza acestora, problemele de dezvoltare a satului în vederea ridicării nivelului de trai al populației.

Ing. Ghinea FILIP
director tehnic în Consiliul Superior al Agriculturii

Buletin agrometeorologic

În intervalul de la 30 ianuarie la 5 februarie 1968 vremea a continuat a fi călduroasă și umedă. Cerul a fost variabil, cu acoperiri temporare la 30 și 31 ianuarie în jumătatea de nord a țării, iar la 3 și 5 februarie în est și sud, unde s-a semnalat și ceață. Precipitații slabe, sub formă de zăpadă, lapoviță și ploi s-au semnalat la începutul intervalului în Transilvania, Moldova și Dobrogea.

Temperaturile minime au oscilat între — 19° la Joseni, la 30 I și — 4° la Bălești, la 2 II, iar maximele între 14° la Cîmpina, la 2 II și 3° la Joseni, la 2 II.

În sol, la adîncimile de 5 și 10 cm, temperaturile zilnice au variat între — 3° și 2°. Solul s-a dezghețat în general în sudul țării; în Transilvania, Moldova și parte din Bărăgan și Dobrogea adîncimea de înghеț a fost de 5—10 cm, local mai mare.

Cantitățile de apă provenite din slabele precipitații căzute în intervalul 30 I—5 II. au variat între 1 și 5 mm în Dobrogea și Moldova, rămînînd sub 1 mm în restul țării.

Stratul de zăpadă s-a topit în cea mai mare parte a țării, la sfîrșitul intervalului grosimea acesteia fiind cuprinsă între 5 și 20 cm în Maramureș și între 2 și 10 cm în Transilvania și local în Podișul Birladului.

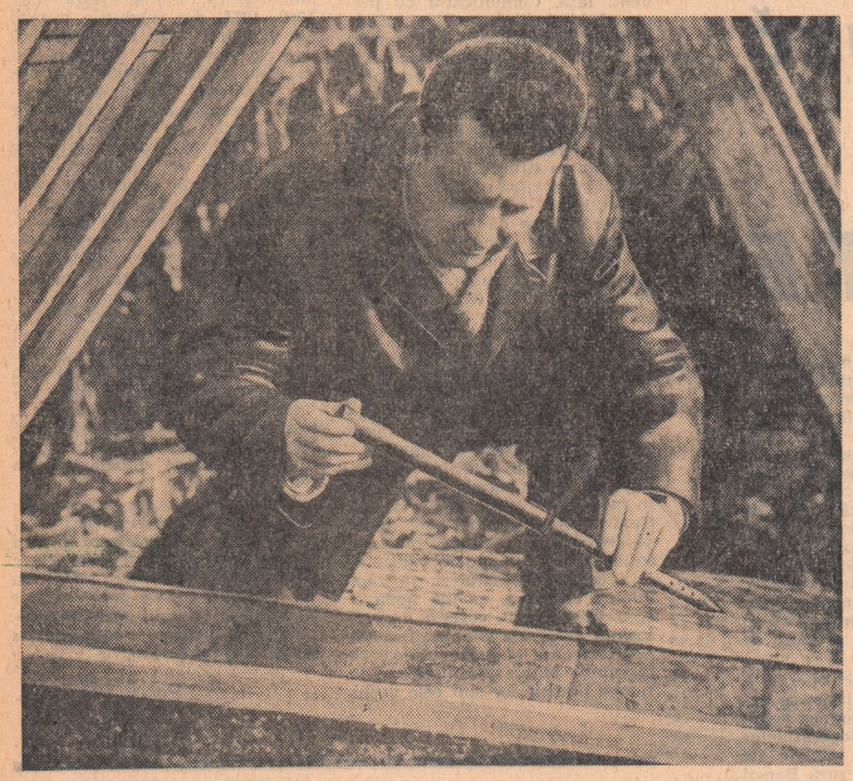
La data actuală rezervele de apă în sol sînt satisfăcătoare în toate regiunile țării.

Și-n acest interval condițiile meteorologice au continuat să favorizeze o iernare normală a semănăturilor de toamnă, în cea mai mare parte a regiunilor agricole ale țării.

Timpul probabil pentru intervalul 8—15 februarie 1968. Vremea va fi în general umedă, cu cerul mai mult acoperit. Vor cădea precipitații sub formă de ninsoare în nordul țării. În celelalte regiuni, precipitațiile vor fi atît sub formă de ploaie, cît și sub formă de ninsoare. Vîntul va sufla potrivit, cu intensificări de scurtă durată, predominînd din sud-est și est. Temperaturile minime vor fi cuprinse între —12° și—2°, local mai ridicate, iar maximele între —5° și 5°. Ceață locală.

Temperatura solului în stratul arabil va oscila de la 0° la —5°, iar rezervele de apă în sol vor crește ușor.

Condițiile meteorologice vor continua să fie favorabile iernării semănăturilor de toamnă.



Pregătirea viitoarei producții legumicole preocupă în aceste zile în cel mai înalt grad și pe membrii cooperativei agricole de producție Bărcănești, regiunea Ploiești, care și-au planificat să obțină, din valorificarea legumelor, peste 800 000 de lei. În imagine: ing. Toma Drăghici controlînd evoluția temperaturii în răsadnițe.

Foto: C. DUMITRU

Raid-anchetă

„BARIERE" ÎN CALEA TIMPURIETĂȚII PRODUCȚIEI LEGUMICOLE

Luna februarie constituie, prin excelență, o perioadă aglomerată pentru legumicultori. Acum se cer luate o serie de măsuri cu caracter tehnic și organizatoric menite să asigure realizarea cantitativă și calitativă a sarcinilor de plan. Au păsit „cu dreptul" cooperativele agricole din regiunea Ploiești în această etapă decisivă pentru soarta producției?

Ce frînează ritmul construirii solariilor?

Cele văzute cu prilejul recentului raid-anchetă ne îndreptățesc să afirmăm că în majoritatea unităților există mai multă preocupare decît în anii trecuți pentru buna organizare a producției și a muncii în sectorul legumicol. Cifrele prinse în planurile de producție și financiare pe anul în curs prevăd sporirea substanțială a suprafețelor cultivate cu legume și a producțiilor medii la unitatea de suprafață. Este îmbucurător faptul că tot mai multe cooperative agricole intenționează să extindă culturile de legume timpurii atît în cîmp, cît și cele protejate în sere, solarii și tunele de polietilenă, spre a obține astfel venituri cît mai mari. Numai suprafața ocupată cu solarii, în regiune, va crește anul acesta de aproape cinci ori mai mult decît în 1967.

Pentru realizarea sarcinilor ce le revin, cooperatorii agricoli beneficiază anul acesta de un ajutor sporit din partea statului în materiale, semințe selecționate, utilaje cu înaltă tehnicitate. O parte din aceste materiale au sosit în unități. Peste tot am auzit cuvinte de laudă la adresa celor ce furnizează anul acesta rame de răsadnițe gata confecționate, de bună calitate, scutind astfel cooperativele de cheltuieli importante.

Pe sortimente însă, ritmul în care se desfășoară la ora actuală aprovizionarea cooperativelor agricole ploieștene nu poate fi considerat mulțumitor. **Lipsa unor materiale importante pune sub semnul întrebării darea la timp în funcțiune a unor importante construcții necesare producției, îndeosebi a solariilor.** Din situația Consiliului Superior al Agriculturii reieșea că, pînă la data de 2 februarie a.c., din cei 2160 mc de lemn C.R. (planificați pentru trimestrul IV-1967 și pentru primele trei luni ale anului curent) fuseseră livrați cooperativelor doar circa 108 mc. Printre „datornicii" cei mai consecvenți se numără I. F. Buzău, Nehoiu, Ploiești și Tîrgoviște. Aproape că nu a existat cooperativă agricolă vizitată care să nu se plîngă de dificultățile pe care le întîmpină la procurarea unui astfel de material.

— Noi, ne spunea tovarășul **Dragoș Constantin**, președintele cooperativei agricole din Drăgănești-Ploiești, am prevăzut să cultivăm anul acesta roșii protejate pe suprafața de 3 hectare (unul în solar, iar celelalte sub tunele de polietilenă). Pînă acum n-am început construirea solarului. Am avut greutăți cu întocmirea documentației și deschiderea finanțării. La toate acestea se adaugă acum lipsa unor materiale. N-avem încă lemnul C.R., ne trebuie, de asemenea, repartiție pentru riglele necesare construirii panourilor. Cooperatorii se întreabă, pe bună dreptate, dacă ne vom putea îndeplini sarcinile prevăzute.

Astfel de deficiențe — întîlnite și în alte cooperative — fac ca ritmul în care se construiesc solariile să fie lent. În raionul Ploiești — cu mare pondere în legumicultură — din cele 10 hectare planificate fuseseră terminate, pînă la 2 februarie, doar 2.

Se cuvine să ne oprim puțin și asupra **calității lemnului C.R.:** o mare parte din el este necorespunzător — subțire, de esențe moi, strîmb, fiind — pe bună dreptate — respins de beneficiari.

Cu foarte mare încetineală se desfășoară livrarea prefabricatelor din beton. Să recurgem, pentru exemplificare, la cîteva cifre. Pînă la sfîrșitul lunii ianuarie unitățile au primit doar 39 m.c. din necesarul de 1400 m.c. Se pune întrebarea: cînd vor sosi aceste materiale în unități, astfel ca el să poată fi într-adevăr utile desfășurării procesului de producție? **Nici calitatea acestor prefabricate nu-i întotdeauna cea dorită de beneficiari.** Tovarășul **Ion Negulescu**, inginer la cooperativa agricolă din Mărăcineni, raionul Buzău ne relata faptul că de curînd întreprinderea „Flacăra" din Buzău a încercat să „paseze" cooperativei prefabricate care nu aveau orificiile necesare pentru îmbinarea dulapilor și amenajarea răsadnițelor.

Nu este mai puțin adevărat că există și unele cooperative care nu-și ridică la termen materialele prevăzute, nu se interesează de folosirea unor resurse locale, de punerea la punct a utilajului grădinăresc existent, așteptînd să le sosească totul „de-a gata". Am văzut în multe locuri tocuri și rame de răsadnițe nerevizuite, nereparate, în timp ce conducerile cooperativelor se plîngeau că nu au suficiente materiale pentru sectorul legumicol. În baze există încă unele materiale, îndeosebi polietilenă, care trebuie ridicate fără întîrziere.

Primele însămînțări

Nu putem încheia raidul nostru fără a spune cîteva cuvinte și despre modul în care se desfășoară lucrările de sezon și în primul rînd **însămînțarea culturilor legumicole din prima urgență.** O notă bună conducerilor cooperativelor din Bucov, Gherghița și altele, care dau atenție extinderii suprafețelor ocupate de sere, precum și asigurării bazei producției de legume timpurii. Majoritatea cooperativelor agricole din regiune au semănat în răsadnițe varza timpurie, roșiile destinate culturilor protejate și alte culturi. Se remarcă însă că, în timp ce unele unități au depășit suprafețele prevăzute în plan, există altele care au rămas în urmă. În raionul Ploiești, de exemplu, am întîlnit la data de 2 februarie cooperative cum sînt cele din Rîfov, Șirna, Tîrgșorul Vechi care nu însămînțaseră încă varza timpurie, deși au prevăzute în plan suprafețe destul de însemnate.

Specialiștii din unități sînt datori să vegheze ca semănatul culturilor timpurii și extratimpurii să nu depășească perioada optimă. Se simte, de asemenea, nevoia **intensificării transportului gunoiului de grajd, organizării cît mai temeinice a muncii în sectorul legumicol.** Organele agricole și uniunile cooperatiste, prin rețeaua de aprovizionare, trebuie să impulsioneze pe orice cale ritmul de aprovizionare cu materialele necesare, astfel ca toate acțiunile menite să asigure o producție sporită și timpurie de legume să poată fi duse la bun sfîrșit.

Ing. N. FLORIAN

— Să nu-ți pară rău, că mîine nu-l mai găsești nici p-ăsta!

Desen de Nic. NICOLAESCU

Agenda lucrărilor agricole

Lucrările în legumicultură continuă să stea în centrul atenției. La unele sortimente de materiale destinate acestui sector al agriculturii, ritmul livrării s-a îmbunătățit simțitor în ultima săptămînă. Astfel, cantitatea de cherestea primită de unități între 26 ianuarie și 2 februarie a.c. a fost cu circa 1 000 m.c mai mare decît în săptămîna de la 19—26 ianuarie. **Există însă rămîneri în urmă la livrarea lemnului C.R., a prefabricatelor și polietilenei.** Potrivit datelor statistice, din cota trimestrului IV/1967 nu s-au livrat pînă în prezent circa 19 400 m.c. de lemn C.R., ceea ce prejudiciază construirea în timp util a peste 270 ha de solarii. În general, livrările de lemn C.R. sînt peste tot rămase în urmă; această lipsă se resimte îndeosebi în regiunile Banat, Suceava, Argeș, Cluj și altele.

Pînă la data de 2 februarie au primit cantități mici de prefabricate regiunile Ploiești și Crișana, iar în Argeș, Oltenia și orașul București livrările nici n-au început. Se impune, de asemenea, ca paralel cu urgentarea asigurării polietilenei de către furnizori să fie impulsionat și ritmul de ridicare a acestui material din baze.

În ultima săptămînă a continuat în regiunile din Transilvania și Moldova însămînțarea în răsadnițe a verzei, conopidei timpurii și a tomatelor pentru culturi protejate; în sudul și vestul țării a început producerea răsadurilor de legume timpurii ce vor fi semănate în cîmp.

Cîteva cuvinte despre **desfășurarea acțiunilor la S.M.T.** Se constată că atît la tractoare, cît și la celelalte mașini agricole reparațiile sînt mai avansate decît în aceeași perioadă a anului trecut. Se impune, totuși, în unele S.M.T.-uri din regiunile București, Cluj, Iași, Oltenia, Suceava și altele, mai multă atenție pentru punerea la punct a întregului utilaj ce va lucra în campania de primăvară.

PRIETENUL DV. VĂ SFĂTUIEȘTE

Acum, în saivane

Desfășurarea campaniei de fătări în general și a fătărilor timpurii în special trebuie pregătită cu deosebită grijă. Cu 2—3 săptămîni înaintea începerii fătărilor se fac diferite reparații la adăposturi: acoperiș, pereți, uși și ferestre; se execută curățenia generală, atît înăuntru, cît și în afara saivanului; se scoate gunoiul, nivelîndu-se terenul, dacă este cazul; cu deosebită atenție trebuie făcută dezinfectarea adăposturilor, prin pulverizare cu soluție de sodă, formol sau presărînd var nestins peste care se așterne un strat de paie uscate și nealterate; stratul va fi primenit în fiecare zi sau măcar la 2-3 zile pentru a evita umezeala, care favorizează în special afecțiunile pulmonare la miei.

Fătările decurg la temperatura saivanului, fără a se folosi sobe, nici chiar cînd temperatura coboară cu mult sub zero grade, cu condiția ca mieii, imediat după naștere, să fie bușumați cu un șomoiog de paie pentru a se usca și încălzi. În practica curentă, este recomandabilă temperatura de 5-10 grade, pentru mieii în vîrstă de 0-3 săptămîni. Acest lucru se poate realiza mai ușor în saivanul închis, dar și prin amenajarea unui compartiment pentru fătări de mărimea a circa 1/3-1/2 din lungimea saivanului în cele semideschise, fără curenți și umezeală.

Amenajarea interioară a adăposturilor contribuie la ușurarea muncii, evitarea pierderilor la miei și la ținerea unei evidențe zilnice corecte a datelor legate de campania de fătări. De aceea este necesar să se facă boxe de fătare de-a lungul pereților compartimentului respectiv, din plăci mobile de scîndură (3-4 m lungime și 0,80-1 m lățime), cam 8-10 bucăți pentru fiecare o sută de oi gestante. Se vor prevedea panouri (plăși) de scîndură de diferite mărimi și pentru padocuri interioare; aci oile mame cu mieii cruzi pot fi mai atent supravegheate și îngrijite, iar mieii aplecați la mame pentru a-i învăța să sugă. Pentru oile rele mame să se amenajeze cîteva boxe fixe, pînă ce oaia se obișnuiește să fie suptă de propriul ei miel. Cînd au împlinit vîrsta de două săptămîni, mieii urmează să fie hrăniți suplimentar cu uruială fin măcinată și fîn de otavă.

Din inventarul adăpostului, în perioada de fătări, nu trebuie să lipsească grătarele, jgheaburile pentru oi și alte materiale ca felinare, ștergare, biberoane, crotalii, dezinfectante.

De mare importanță este asigurarea unei corespunzătoare baze furajere, dat fiind că de aceasta depind atît dezvoltarea normală a mieilor în perioada de gestație, cît și producția de lapte a oilor mame în primele 2-3 luni de lactație. În această perioadă oile trebuie hrănite cu nutreturi bogate în proteine, substanțe minerale și vitamine. Furajele alterate, înghețate vor fi categoric înlăturate din rație, deoarece, consumîndu-le, oile gestante pot avorta.

Pentru o oaie cu lînă fină sau semifină în greutate de 40 de kg, în a doua perioadă de gestație, se recomandă zilnic 1,0-1,20 UN și 115-137 g proteină digestibilă, ceea ce este asigurat de o rație alcătuită din: 1 kg de fîn de lucernă, 0.5 kg de vreji de mazăre, 1 kg de capitule de floarea-soarelui, 1 kg de porumb siloz, 250 g de concentrate și 5-8 g făină de oase. Normele de hrană pentru oile tinere (1,1/2-3 ani), în perioada de gestație, se majorează cu 10 la sută UN și cu 20 la sută proteină digestibilă. În ceea ce privește nutrețul însilozat, acesta poate fi dat oilor în cantitate de 3-4 kg zilnic, însă cu circa două săptămîni înaintea fătărilor, cantitatea de nutreț murat trebuie redusă treptat pînă la scoaterea completă din rație. Acest nutreț va fi readministrat, tot treptat, după fătare pentru a stimula lactația. În cazul cînd timpul permite, oile pot fi scoase pentru pășunat 1-2 ore pe zi.

Dr. ing. Vasile TAFTĂ
de la Institutul agronomic „N. Bălcescu"-București

INSTANTANEE ÎN ALB ȘI NEGRU

În luptă cu flăcările

Era o dimineață cețoasă și friguroasă. Locuitorii comunei Ostrov, regiunea Dobrogea, se îndreptau, fiecare, la treburile lor. Deodată s-au auzit strigăte: „Foc! Foc!". Incendiul izbucnise la una din clădirile întreprinderii agricole de stat Ostrov, care adăpostea materiale în valoare de peste 2 milioane de lei. Au sărit oamenii — muncitori ai întreprinderii, tractoriști de la S.M.T., țărani cooperatori, elevi ai liceului...

A început o luptă îndîrjită și curajoasă cu flăcările, care învăluiau tot mai amenințător clădirea. Forța unită a comunei a fost mai tare ca focul. Bunurile materiale au fost în întregime salvate, iar incendiul localizat și stins. Dar de ce s-a produs?

Epizooneglijență

Procesul verbal întocmit de consiliul de conducere, avizat și parafat de cadrele sanitar-veterinare din localitate, glăsuia astfel: „Din cauza epizootiilor, la cooperativa agricolă Zărand, raionul Criș, au murit 50 de viței și 20 de vaci". Cu alte cuvinte: „Fie-le țărîna ușoară! Ce-am avut și ce-am pierdut!". Într-adevăr, ei, semnatarii actului justificativ, n-au pierdut nimic. Paguba o suportă cooperativa agricolă. Numai că diagnosticul stabilit e fals. „Epizooneglijență" e cel real, deoarece au fost neglijate norme elementare privind furajarea și hrănirea vacilor, alăptarea viteilor, prevenirea și combaterea bolilor. Îi semnalăm forurilor în drept pentru a interveni cu... tratamentul necesar. Urgent însă! Boala este contagioasă!

Dacă ai... cîrlig!

La cooperativa agricolă din Cîrligu Mare, raionul Mizil, e rost de băut țuică naturală, marca „adio, mamă", specialitatea lui Vasile T. Ilie. Dacă ai... „cîrlig" la Ilie ăsta, te faci cu țuică. De unde are? Auzi vorbă! Păi ei e responsabilul cazanului de țuică al cooperativei agricole. În această calitate a sustras și vîndut zeci de kg de țuică. Mai are și pentru dv. Grăbiți-vă însă. Cooperatorii au aflat ce „marcă" este și vor să-i zică „adio, Ilie". Recuperînd daunele, bineînțeles.

Slabă... nădejde

Anul acesta în cooperativele agricole din raionul Iași s-a prevăzut a se cultiva 410 hectare pentru ceapă uscată, urmînd ca în acest scop pe 210 de hectare să se folosească arpagic, iar pe 200 de hectare semințe de ceapă.

Din primele 200 de hectare, după cum ne-a informat tov. ing. Adrian Ionel, președintele cooperativei agricole din Movileni. 120 de ha au fost repartizate în această unitate. Restul suprafețelor sînt prevăzute a fi cultivate la cooperativele din Sinești, Spineni, Vlădeni, Popricani, Perieni etc.

Pînă aici toate bune și cu... gust!

Numai că pentru cele 200 de hectare ce trebuie cultivate cu arpagic nu s-a asigurat decît circa 40 la sută din materialul săditor necesar. Pentru restul s-a repartizat numai sămînță de ceapă.

„Dar solurile noastre sînt grele, ne informează inginerul Adrian Ionel, condiții pentru irigat n-avem și înregistrăm în mod obișnuit lipsă de precipitații. Concluzia e cît se poate de limpede..."

La Agrosem Iași, unde ne-am interesat asupra problemei respective, există arpagic destul (produs la cooperativa din Letcani), dar este... reținut pentru alte regiuni...

Cît privește sămînța necesară pentru cele 25 de hectare cu usturoi uscat ce trebuie cultivate în cooperativele agricole din raionul Iași, din aceasta nu există nici o cantitate în bazele Agrosemului.

Cu alte cuvinte, slabă nădejde de... tocană și ostropel în acest an în raionul Iași!

Variație pe o temă veche

Este vorba de viteză. Într-o notă publicată de revista noastră cu cîteva numere în urmă se menționa „recordul" înregistrat de o adresă care, expediată de Consiliul agricol regional București la 19 decembrie 1967, a reușit să ajungă la destinatar — consiliul agricol raional Urziceni — abia la 9 ianuarie a.c.

Efemer ca orice palmares, recordul bucureștean a fost însă doborît după numai cîteva zile. De data aceasta, lucrurile s-au petrecut pe meleagurile Olteniei. Pornită în cursă din Craiova în ziua de 28 decembrie 1967, adresa nr. 357 — prin care comitetul raional de cultură și artă comunica direcțiunii căminului cultural din comuna Țuglui temele conferințelor agrozootehnice ce urmează a se prezenta pe timpul iernii —, a sosit la locul de destinație — cale de circa 20 de km — în nu mai puțin de... 21 de zile. De remarcat că o adevărată revelație a constituit-o finișul. Din momentul în care Ion Gușatu, secretarul sfatului popular comunal, a scris pe adresă „pentru tov. Andrițoiu" și pînă cînd cel vizat, directorul căminului cultural, a intrat în posesia hîrtiei au trecut 12 zile. Cît timp va trebui să se mai scurgă oare pînă ce temele indicate în adresă vor fi prezentate la căminul cultural?

„Păzea, vine revizia!"

Aceste cuvinte i-au pus în „gardă" de mai multe ori pe unii membri din consiliul de conducere al cooperativei agricole din comuna Independența, raionul Galați. Dar de fiecare dată răsuflau ușurați. Zvonurile nu se adevereau. Revizia de fond nu „pica". Pînă la urmă, revizorii contabili au acționat energic și cu competență. Treptat ei au scos la iveală numeroase abuzuri, sustrageri și înstrăinări de bunuri comise, ani în șir, de către președinte, contabilul șef, magaziner și trei brigadieri. Pagubele pricinuite avutului obștesc depășesc suma de 500 000 de lei! Cei vinovați au fost schimbați din funcții și deferiți justiției. Se depun eforturi pentru recuperarea prejudiciului.

De ce nu ați intervenit mai din vreme, tovarăși revizori contabili? Ați așteptat invitația... delapidatorilor?

Nu se mai laudă

Florea Dorobanțu, președintele cooperativei agricole Selaru, raionul Găești, se lăuda că el este „mare și tare". Îi înjura și îl brusca pe țăranii cooperatori, manifesta tendințe de căpătuială pe seama avutului obștesc, deținea mai multe loturi ajutătoare etc. Adunarea generală l-a... ajutat gospodărește! A fost sancționat și schimbat din funcție. Acum nu se mai laudă. I-a trecut pofta!

Oameni de... zahăr!

În primele 23 de zile din acest an, muncitorii fabricii de zahăr „Siretul" Bucecea, regiunea Suceava, au produs peste sarcina de plan 1 000 de tone de zahăr. Tot în această perioadă producția marfă vîndută și încasată a fost depășită cu 3 000 000 de lei.

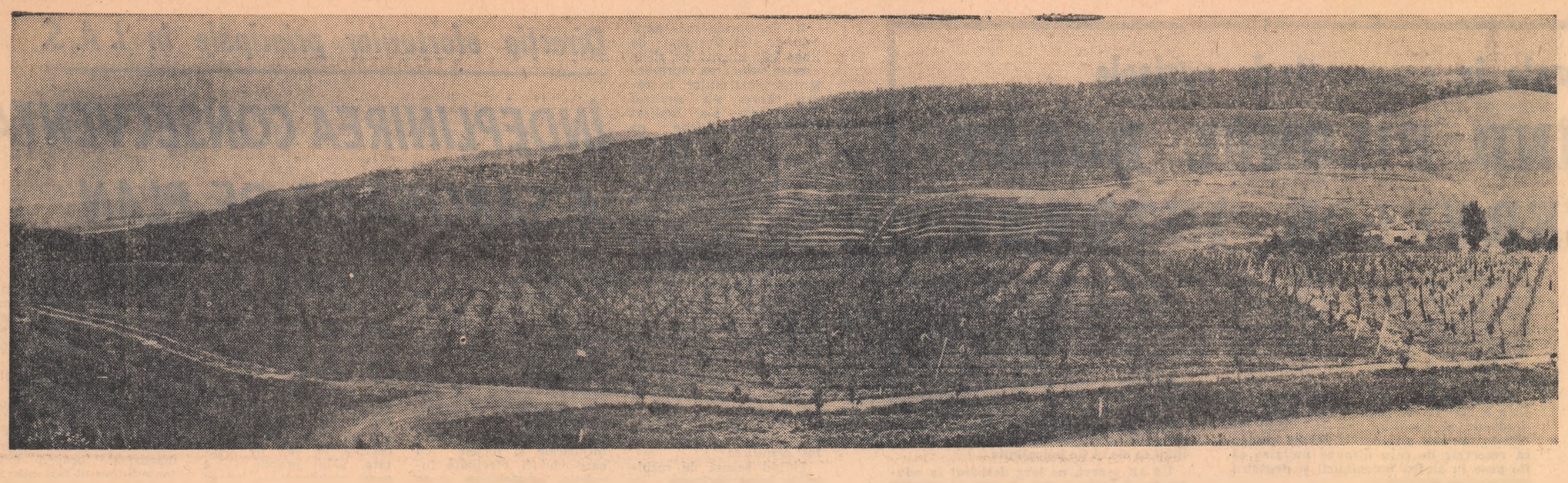
Ce vreți! Oameni de... zahăr!

„Reclamă" care... reclamă

Cooperative agricole! Cumpărați cu (ne)înredere țigla produsă de fabrica din Lugoj! Țiglă ideală! Poroasă și neuniform arsă. Se rupe ușor și din una fețe șase. Prezintă ondulații de ți-l mai mare dragul cînd nu poți s-o așezi uniform pe acoperiș. Folosind-o, realizați acoperișuri tip „ciur", cu o sumedenie de goluri, prin care animalele pot privi la stele!

Acoperind construcțiile cu această țiglă, cooperativele agricole din Vîntul de Jos, Căpud, Mihalț, Cricău, Drîmbar și altele din raionul Alba Iulia au... rezolvat problema aducerii apei în grajduri! Mai mult chiar: și-au „irigat" magaziile de cereale, remizele și alte acareturi. În toate plouă! N-au probleme cu țigla. E... apă de ploaie!

Pentru a vă procura asemenea țiglă nu este nevoie să vă deplasați la fabrica din Lugoj. Pe rampa stației C.F.R. Teiuș găsiți zeci de mii de bucăți de țiglă „made in Lugoj", întregi, cioburi, cum doriți, la alegere. Cooperativele agricole din Căpud și Teiuș au refuzat-o. Poftiți deci la țiglă, că mai este! Cînd se va termina? Asta o știe numai conducerea fabricii. (După o scrisoare trimisă de Ion CRISTEA, instructor la Uniunea raională Alba Iulia a cooperativelor agricole).



Mulți pomicultori din regiune au luat parte la demonstrații practice în această livadă tînără, excelent întreținută, care aparține Stațiunii experimentale Ștefănești

LIVEZILE ARGEȘENE S-AU EXTINS REPEDE dar pomii cresc încet

Pe versanții Oltului și riului Doamnei, ai Argeșelului și Topologului, în cuprinsul regiunii Argeș, livezile au urcat în ultimii zece ani cu temeritate, dublîndu-și suprafețele. O muncă de proporții, am zice gigantice, intensă și dăruitoare, a acoperit, în nici un deceniu, terenuri în parte sterpe, cu plantații întinse. Regiunea a ajuns astfel să dețină circa un sfert din patrimoniul pomicol al țării, creînd, totodată și o nouă structură a livezilor.

Lucrurile n-au decurs lin, pentru că întreaga acțiune invita la efort și la abandonarea unei prea vechi obișnuințe, care identifica pomicultura cu cultura prunului. Mărul, cultivat altădată în procente neînsemnate, a ajuns să dețină aproape 30 la sută din suprafața plantată. Au fost extinse, simultan, și celelalte specii valoroase, între care vișinul și cireșul, iar arbuștii fructiferi, mai puțin cunoscuți pe aceste meleaguri, s-au integrat peisajului pomicol al regiunii.

Aproape 37 000 de hectare, din cele peste 44 000 plantate în ultimii zece ani, au ajuns la vremea scadenței. Ele trebuie să producă, să devină acea ramură intensivă, aducătoare de venituri importante.

Produc tinerele livezi? Vor răsplăti ele mîine, cu mai multă îmbelșugare decît astăzi, eforturile și nădejdile pomicultorilor? Putem considera livezile de 7—8 ani trecute complet din stadiul investiției în stadiul producției?

La aceste întrebări își propune să răspundă ancheta noastră în care nu vom urmări să subliniem succesele, numeroase și mari, ci vom insista cu precădere asupra lipsurilor, de grabnica lor lichidare depinzînd în totalitate dezvoltarea în continuare a pomiculturii argeșene. Consemnăm în continuare cîteva din rezultatele dialogului angajat cu ingineri, tehnicieni și cooperatori, cîteva concluzii desprinse din studierea unor documente și din participarea la consfătuiri cu pomicultorii ținute în regiune în aceste zile.

ANCHETA NOASTRĂ

SE REALIZEAZĂ MARILE PROMISIUNI ?

Sînt, desigur, numeroase livezi care s-au dezvoltat frumos și au intrat la momentul oportun pe rod. La Olănești și Vlădești, la Pesceana și Vitomirești, **livezile au dat, încă din primul an de fructificare, recolte superioare așteptărilor.** Dar, oricîte exemple de acest gen am aduce, un fapt rămîne de necontestat. **Cele mai multe plantații tinere nu pot primi cu ochii deschiși un certificat de intrare pe rod. La data cînd ar trebui să aducă venituri, ele se mai găsesc încă în faza de investiție.** În această situație se află majoritatea livezilor. Din păcate, întîlnim și cazuri mai grave. În cooperative agricole de producție, ca Dumbrăveni, Șerbănești, Rociu, Crîngeni, ca să numim doar cîteva, unele suprafețe de livadă au fost pur și simplu defrișate, la doi-trei ani după plantare.

Gîndind cu întîrziere, consiliul de conducere al cooperativei din comuna Sprîncenata a găsit de cuviință să scoată pomii abia puși și să planteze vie. În jocul de-a plantatul — ba pomi, ba vie — s-au prins și cooperatorii din Crîngeni și Fumureni. E drept că asemenea mostre de „chibzuință" — sancționate, de altfel, prompt de organele bancare prin retragerea creditelor — nu sînt prea dese. Ele reflectă însă faptul că în acțiunea de extindere a livezilor s-a pornit nu numai cu entuziasm, dar și în **pripă. S-a uitat adesea că o investiție ce se realizează pe parcursul multor ani și e menită să producă timp îndelungat pretinde respectarea unor cerințe riguroase.** Unde s-a ajuns din această pricină? La situații ca acelea din cooperativele Leleasca, care numără, pe numai 40 de hectare, 3200 de goluri, și Fumureni, cu 6524 de lipsuri pe 86 de hectare. Precizăm că amintitele goluri se creează în numai doi ani de la plantare. Un calcul sumar ne arată că în cele două unități se găsesc abia 75—80 de pomi la hectar, ceea ce înseamnă că suprafața reală a livezilor se reduce, de fapt, la jumătate.

Capacitatea de producție a plantațiilor este diminuată, într-o însemnată măsură, și de **întrarea lor cu întîrziere pe rod.** Este tocmai ceea ce au constatat, cu destulă uimire, și participanții la consfătuirea pomicolă din raionul Curtea de Argeș, unde, deși există peste 7000 de hectare de plantații tinere, producția de fructe a fost asigurată în 1967 în proporție de 92 la sută, de livezile vechi.

Pornind de la premisa că multe deficiențe se mai pot înlătura și că alte regiuni parcurg acum drumul străbătut de regiunea Argeș, se cuvine să vedem mai în amănunt ce a dus la această stare de lucruri.

MAI ÎNTÎI CĂRUȚA...

Există o ordine imuabilă care nu se poate răsturna fără ireparabile pagube. De acest adevăr, general și binecunoscut, nu s-a ținut totdeauna seama. **Al. Stănculescu,** inginer șef la DRIFOT-Argeș, observa, argumentînd cu cifre, că numai pentru 22 000 de hectare, adică pentru aproximativ jumătate din suprafața plantată, există proiecte.

— Pe circa 50 la sută, plantarea a precedat proiectul. Se înțelege, cred, că alta ar fi fost ordinea firească : **proiect-amenajare-plantare.**

— De fapt, nu numai ordinea lucrurilor a fost inversată, intervine în discuție ing. **V. Olteanu,** șef de secție la aceeași întreprindere. Unitățile au plantat, noi am făcut proiecte și... lucrurile se opresc cam aici. N-aș putea să indic nici măcar o singură unitate cooperatistă care să fi aplicat **integral** proiectul întocmit, amenajarea reducîndu-se, în cel mai bun caz, la crearea, în unele plantații, a teraselor continue și individuale și, ici-colo, la construirea unor drumuri.

— Cu alte cuvinte, s-a pus căruța înaintea cailor, remarcăm noi.

— Mai mult, sau, dacă vreți, mai puțin decît atît : uneori căruța a fost lăsată fără nici un mijloc de tracțiune, adaugă V. Olteanu.

Și dacă la cooperativa agricolă din comuna Colțești, lipsa proiectului s-a soldat cu plantări în teren mlăștinos, cu goluri de peste 60 la sută și pomi firavi, în alte unități — Valea Iașului și Stroești — ignorarea proiectelor a avut consecințe de-a dreptul deplorabile ; terenuri stabile au fost afectate de eroziunea de adîncime, înregistrîndu-se alunecări.

— Astfel de fenomene puteau să fie preîntîmpinate prin plantări de esențe silvice și prin simple cleionaje, prevăzute în documentații și proiecte, chiar și atunci cînd au fost întocmite după înființarea livezilor, precizează ing. **C. Fulger,** șef de atelier la DRIFOT. Neefectuîndu-se la timp lucrările respective, acum vor fi necesare praguri și baraje, care sînt incomparabil mai costisitoare.

Unitățile au căutat să planteze ieftin. Atunci tendința a fost încurajată și apreciată ca spirit gospodăresc, Consecințele impun însă o altă apreciere : **ceea ce a apărut atunci economie se dovedește a fi curată risipă.** S-a mers pînă acolo încît plantarea, operație care se cere făcută cu răbdare și pricepere, să fie efectuată de-a valma, de toți membrii cooperativelor, fără calcularea de zile-muncă. Desigur, plantarea s-a realizat cu cheltuieli reduse, dar la cooperativele din Galicea, Cremenari, Budești și Bercioiu s-au înregistrat, la măr și păr, prinderi de numai 30 pînă la 70 la sută. Este limpede că pentru refacerea plantării s-a cheltuit mai mult decît s-a economisit inițial. **Din aceeași greșită înțelegere a economiei, s-a neglijat folosirea îngrășămintelor la plantare, cu toate că fertilitatea naturală redusă obliga la îngrășarea terenului.**

Nu este mai puțin adevărat că plantații slabe din capul locului s-au obținut și din alte cauze.

— Din investigațiile noastre rezultă că majoritatea plantărilor s-au făcut primăvara, aproape de momentul critic, cînd pomii erau gata să pornească în vegetație, ne informează economistul **L. Băncilă,** șeful serviciului creditarea agriculturii din cadrul sucursalei regionale a Băncii Naționale.

Colegul său, **N. Pavelescu,** completează :

— Mulți pomi au fost sub dimensiunile stabilite de STAS, stratificați necorespunzător, cu răni și rădăcini rupte. Asemenea pomi n-ar fi asigurat o prindere mulțumitoare nici chiar în cazul plantatului de toamnă.

C. Diaconu, președintele cooperativei agricole Poienari, se declară nemulțumit de structura soiurilor.

— Am cerut soiuri de prun superioare, care dau fructe de masă. Veniți la vremea culesului la noi și gustați prunele. Nu trebuie să mîncați mai mult de două, că să vi se facă gura pungă, de acre ce sînt. Apoi, ni s-au dat pruni de tot felul, că m-am trezit cu cinci soiuri diferite pe un rînd.

CÎND AȘTEPȚI SĂ TREACĂ ANII...

Judecate prin prisma consecințelor, lipsurile ce țin de proiectare, amenajarea terenului și plantarea propriu-zisă pălesc în fața neajunsurilor pe care le provoacă **modul defectuos de întreținere a livezilor tinere.**

— În raionul nostru s-au consumat maximum 40 de zile-muncă, la hectarul cultivat cu pomi, față de aproximativ 120 cîte ar fi trebuit, vitregite fiind, în primul rînd, lucrările de întreținere, spunea ing. **P. Ionescu,** vicepreședinte al Consiliului agricol raional Curtea de Argeș.

Acest indicator sintetic — consumul de zile-muncă — care reflectă, cît se poate de bine, preocuparea pentru livezile tinere, se menține la valori scăzute pe tot cuprinsul regiunii. Se planifică puțin și se realizează și mai puțin. La Dejești, bunăoară, în condițiile creșterii suprafeței plantate, numărul zilelor-muncă planificate anual pentru sectorul pomicol a fost redus nejustificat de la 13 361 la 9 210, iar proporția realizării lor a scăzut de la 48 la 20 la sută.

Sînt frecvente cazurile cînd livezile tinere arată ca abandonate. Și cum ar putea să arate altfel o plantație de 20 de hectare a cooperativei agricole din comuna Uda, în care nu s-a efectuat **nici o lucrare** timp de doi ani !

Devenită lege pentru culturile de cîmp, arătura mai constituie încă o problemă în pomicultură. În raionul Pitești, de exemplu, s-a arat în toamnă doar 50 la sută din suprafața posibilă. Cu deosebire neglijate sînt arăturile în cooperative ca Vedea, Dobrogostea, Valea Mărului, Săliștea, Tigveni, Poienari, Aninoasa, Stoenești, unde sectorul pomicol constituie deja principala ramură de producție. În raionul Curtea de Argeș au fost identificate peste 5 000 de hectare plantații tinere, pe care arătura este posibilă. Pînă acum n-au fost arate anual decît 3 200—3 400 de hectare, restul suprafeței rămînînd întelenită.

Dar, dacă, de bine de rău, în livezile cu terase continui mobilizarea solului se mai execută, plantațiile în terase individuale sînt de-a dreptul vitregite.

— Noi am dat îndrumări tehnice — ne asigură ing. **N. Ciucă,** președintele consiliului agricol raional Curtea de Argeș. Am indicat adîncimea de mobilizare a solului, diametrul terasei, numărul de prașile.

— Iar rezultatul ?

— Păi rezultatul nu-i cel dorit. Rareori s-a dat mai mult de o prașilă, și aceea doar lîngă tulpină, nu cît ține coroana.

După ce recunoaște că în raionul Pitești pomii nu se prea sapă, tehnicianul hortiviticol **Gh. Gibescu,** de la consiliul agricol raional, apreciază că „în livezile unde nu se lucrează solul, lăstarii rămîn în stadiul de rozetă sau cresc foarte puțin".

Dacă în pomicultura regiunii, luată în ansamblu, fertilizarea cu îngrășăminte chimice se află încă la început, în plantațiile tinere ea nu se găsește nici măcar în acest stadiu. În absolut toate raioanele pot fi identificate livezi tinere care nu au primit nici un fel de îngrășămînt. Fac excepție de la regulă cele aflate în sistem agro-pomicol, unde, de fapt, îngrășămintele nu se administrează pomilor — cultura de bază —, ci culturilor intercalate.

Combaterea bolilor și dăunătorilor — lucrare hotărîtoare pentru pomicultură — se execută gratuit de către stat pe o mare parte din teritoriul regiunii. Această acțiune este cu atît mai importantă pentru regiunea Argeș, cu cît aici se găsesc toți dăunătorii și toate bolile pomilor, cunoscute în țară, în afară de omida păroasă a dudului.

Se poate aprecia că, în ultimii ani, au existat în cantități suficiente, atît substanțe fitosanitare, cît și aparatura de combatere, iar de fonduri bănești pentru angajarea forței de muncă nu s-a dus niciodată lipsă. Cu toate acestea, recolta a fost diminuată, uneori chiar decimată, de dăunători, fructele au fost de calitate slabă, livezile debilitate. Pentru a „explica" această situație, dăm cuvîntul cîtorva interlocutori.

Ing. **N. Dragoteanu,** responsabil cu protecția plantelor la Consiliul agricol raional Muscel :

— Ce ne-a lipsit nouă ? Oameni cu o conștiință profesională ridicată. Șefi de centre de combatere ca A. Iliescu, care a și fost schimbat, I. Bucur, C. Chelcea și șefi de brigăzi de tractoare ca S. Diaconu, M. Labă, C. Smeureanu, I. Ștefănescu au lipsit adesea de îndrumare și control formațiunile de lucru pe care le conduc. Din această pricină acțiunile de combatere nu s-au încadrat întotdeauna în perioada de avertizare.

Gh. Păunescu, directorul ORVLF-Argeș :

— Primim din livezile tinere fructe de calitate slabă, pe care beneficiarii le refuză. Ne interesăm și aflăm că s-au făcut tratamentele indicate. S-au făcut, dar fructele nu arată acest lucru. Echipele de combatere se preocupă prea puțin de calitatea lucrărilor. Ele știu că o anumită cantitate de substanță trebuie să ajungă pentru un număr oarecare de pomi. Scăpate de sub control, echipele pregătesc o soluție cu o concentrați e mai mare, iar ca să ajungă — stropesc parțial pomii.

Ing. **P. Șonea,** șef de secție la S.M.T. Mărăcineni :

— E adevărat că nu se respectă totdeauna concentrația, iar pomul nu este stropit în întregime, dar vina e și a celor pe care îi deservim. N-au construit bazine de reținere a apei în livezi și nici n-o aduc la timp, iar cum nici drumuri n-au făcut, nu putem folosi totdeauna cisternele din dotarea brigăzilor de tractoare.

S. Horobeanu, președintele cooperativei agricole Domnești :

Doar o parte din pruni ne-au rămas netratați anul trecut și-am pierdut peste o jumătate de milion de lei. Paguba ne-a fost de învățătură ; socot că tratamentele nu sînt un lucru cu care să te joci. Dacă soluția e prea concentrată și

nu stropești tot pomul, te poți trezi că piere livada și rămîn dăunătorii.

Al. Nițulescu, șeful brigăzii de tractoare Tigveni :

— Am primit sarcina ca din livezile situate în punctele Spinete și Poiana Lungă să obținem fructe bune pentru export. Cred că noi, mecanizatorii, ne-am făcut datoria. Cooperatorii însă nu și-au făcut-o pe a lor. N-au curățat pomii de mușchi, licheni și uscături, n-au strîns și n-au ars cuiburile de omizi. Or, fără aceste lucrări de igienă culturală, combaterea bolilor și dăunătorilor nu dă rezultatul dorit.

Una din rezultantele minusurilor semnalate în legătură cu plantarea și îngrijirea livezilor tinere o constituie **numărul mare de goluri.** De aici, **necesitatea punerii pe primul plan a acțiunii de aducere a plantațiilor la densitatea normală.**

Cu ce anume trebuie completate golurile ? S-ar părea că răspunsul este simplu : cu specia și soiul aflate în livadă. **Practica ne arată că nu se ține prea des seama de această cerință elementară.** Dintr-o suită de exemple, care s-ar putea aduce, iată doar unul. La Poienari, bunăoară, golurile din livezile de meri și peri au fost completate cu 3740 de cireși.

PLOAIE DE INDICAȚII PE FOND DE SECETĂ ORGANIZATORICĂ

Pentru a nu lăsa urme grave și de durată asupra pomiculturii regiunii, **înlăturarea lipsurilor consemnate și a consecințelor lor trebuie făcută acum, cît timp livezile mai sînt tinere.** Necesitatea stringentă a realizării acestui obiectiv se pare că a fost înțeleasă. Dovadă și cele două consfătuiri ținute în ultimele patru luni în fiecare raion cu pondere pomicolă.

Dar asemenea consfătuiri, la care se adaugă schimburi de experiență și demonstrații practice, n-au fost rare nici în trecut.

— De indicații și îndrumări unitățile n-au dus niciodată lipsă, observa ing. **C. Iordache,** președintele uniunii regionale a cooperativelor agricole de producție. Ele au curs din toate părțile : de la regiune și raion, de la specialiști și nespecialiști.

De ce n-au finalizat unitățile indicațiile primite ? Cauzele sînt numeroase și de natură diferită. **Unele indicații au purtat amprenta ambiguității.** Referindu-se la dubla folosință care se dă terenului plantat, ing. **P. Stan** de la consiliul agricol regional spunea la consfătuirea pomicultorilor din raionul Curtea de Argeș : **„Trebuie să ne hotărîm : ori pomi, ori culturi de cîmp, ori zootehnie. Doi pepeni într-o mînă nu putem ține". O soluție contrară a indicat, după aceea, un alt vorbitor, susținînd-o prin densitatea redusă a livezilor.**

Au existat și indicații pe care timpul le-a sancționat nefavorabil. Așa a fost, bunăoară, indicația de a se defrișa livezile bătrîne dată **fără a se analiza mai întîi,** cu profunzime și seriozitate, potențialul de producție al fiecăreia. Unele unități s-au sustras de la aplicarea indicației, lăsînd nedefrișate o parte din livezi. „Și tocmai aceste livezi care au scăpat de la cutremur — așa a numit un președinte de cooperativă campania de defrișări — ne asigură astăzi producția de fructe".

Efectul negativ al acțiunii amintite se reflectă acum și în rezistența pe care o opun unele unități la indicația de a înlătura pomii cu adevărat bătrîni, rămași în preajma și în interiorul livezilor tinere, pomi ce constituie focare de infecție.

Desigur că majoritatea indicațiilor și îndrumărilor nu intră în categoria celor enumerate. Ele au fost cît se poate de clare, iar unitățile nu le-au contestat valabilitatea. Cu toate acestea, **îndrumările respective au fost aplicate în mică măsură.** Una din cauze constă, după părerea noastră, în **lipsa unor forme eficiente de stimulare materială a cooperatorilor.** Livezilor tinere nu li s-a acordat, multă vreme, regim de investiție și ca atare ele nu au fost finanțate din fondul de acumulare al cooperativelor, ci din cel destinat cheltuielilor de producție. Sesizînd faptul, Uniunea Națională a Cooperativelor Agricole de Producție a elaborat, anul trecut, **recomandări privind cointeresarea cooperatorilor care lucrează în livezile tinere.**

O altă cauză care explică neaplicarea indicațiilor tehnice constă în **slaba organizare a muncii.** S-a lucrat, în general, cu brigăzi mixte, care și-au îndreptat atenția spre culturile de cîmp și, în cel mai bun caz, spre livezile pe rod. Nici consiliile agricole, în prima parte a perioadei, nici uniunile cooperatiste, în ultimii doi ani, n-au acționat cu hotărîre pentru îndreptarea acestei stări de lucruri. **Neajunsuri de ordin organizatoric s-au sesizat și la nivelul verigilor superioare unității.** Cînd a văzut, de exemplu, că nu izbutește să asigure în timp util aprovizionarea cu material săditor prin Agrosem, consiliul agricol regional a dat dezlegare cooperativelor să și-l procure fiecare cum poate, luînd legătura direct cu furnizorii. **Nici în privința aprovizionării cu materiale și utilaje și a colaborării cooperativelor agricole cu S.M.T. și centre de combatere, organizarea n-a fost la înălțime. Astfel, ploaia de indicații care a curs de la regiune și raioane către unități a căzut pe un neprimitor fond de secetă organizatorică.**

— În afară de îngrășăminte chimice, primite încă în cantități neîndestulătoare, avem astăzi tot ce ne trebuie pentru a practica o pomicultură rațională. Acum succesul depinde de organizare și numai de organizare.

Cuvintele aparțin primului secretar al comitetului raional de partid Curtea de Argeș și ele reflectă purul adevăr. **Uniunile cooperatiste și consiliile agricole au datoria de a se încadra în efortul general de organizare științifică a muncii și producției, ținînd seama că în acest domeniu nu se poate opera cu indicații universal-valabile. Organizarea pretinde muncă efectivă de cunoaștere a particularităților fiecărei unități și de repartizare, în funcție de acestea, a forței de muncă pe sectoare de producție și formațiuni de lucru. Fără organizare temeinică, la cei zece ani de pînă acum în care s-au dat într-una sfaturi de completare a golurilor și de întreținere a livezilor, se pot adăuga alți zece ani de îndemnuri. Or, de sfaturi și îndemnuri, care nu-și găsesc aplicare practică, nimeni nu are nevoie. Este nevoie de fructe, multe și de calitate, și acestea se obțin numai printr-o permanentă muncă de organizare a producției.**

Înghețuri, brume ȘI TOTUȘI BENEFICII

Discuțiile noastre cu pomicultori din regiunea Argeș au început, invariabil, cu observația interlocutorilor că înghețurile și brumele tîrzii de anul trecut au diminuat și pe alocuri au compromis total recolta de fructe. Voind să evităm repetarea acestui laitmotiv, în discuția cu ing. șef M. Rizea, de la trustul I.A.S., referirea la pagubele pricinuite de geruri și brume am făcut-o noi.

— Geruri și brume au fost, dar n-am putea spune că ne-au păgubit într-atîta, încît să avem dreptul să ne plîngem. S-au pierdut, ce-i drept, flori și fructe, dar cele care au rămas s-au dovedit suficiente.

— V-ați realizat planul ?

— L-am și depășit cu vreo 2 500 de tone de fructe și cu peste 3 200 000 de lei la capitolul beneficii.

— Ați aplicat, probabil, unele lucrări deosebite, prin care să anihilați efectul condițiilor climatice nefavorabile ?

— Nicidecum. Am folosit tehnica curentă : mobilizarea solului, tăieri, combaterea dăunătorilor. N-am lucrat însă doar așa, ca să ne aflăm în treabă, cum mai procedează unii. Totul s-a făcut la timp și cum trebuie.

— Între lucrări n-ați enumerat și fertilizarea.

— E tocmai ceea ce voiam să fac. Noi punem fertilizarea pe același plan cu stropirile. Periodic, îngrășăm livezile cu gunoi de grajd. Ultima dată am făcut acest lucru acum trei ani. Aplicăm anual și îngrășăminte chimice : cîte 200—300 g de azotat de amoniu și 500—600 g de superfosfat la fiecare pom tinăr. Se înțelege, cred, că noi administrăm îngrășămintele pomului, iar nu terenului din livadă. *În privința pomilor tineri, aș mai avea de făcut o precizare : pentru speciile de simburoase, plantațiile primesc sarcină de plan de la vîrsta de cinci ani ; semințoasele — de la șapte.*

— Altceva ce ne-ați mai putea spune?

— Că anul trecut am practicat, pentru prima oară, exportul direct. E o măsură bună. Răspunderea ne-a revenit nouă, producătorilor, și credem că ne-am achitat de ea. N-am avut nici o partidă de fructe returnată.

— Puteți face și unele evidențieri ?

— Desigur. I.A.S. Cîmpulung a livrat la export 1000 de tone de mere ; 200 de tone din acestea au mers la beneficiari recunoscuți ca extrem de exigenți. Aceleași exigenți beneficiari I.A.S. Vedea le-a livrat 160 de tone de prune de masă. Am numit această unitate nu atît pentru valoarea în sine a realizării, cît pentru faptul că atci nu se produceau, cu șase-șapte ani în urmă, decît prune pentru țuică, și nici acelea de prea bună calitate.

miniaturi

● 1958. Președintele sfatului popular Argeș, la Consfătuirea de la Constanța a țăranilor și lucrătorilor din sectorul socialist al agriculturii : „Industria nu fabrică foarfeci, cosoare, fierăstraie, bricege și pomicultorii nu au de unde să și le procure".

1966. Același tovarăș la Consfătuirea pe țară a pomicultorilor :„Unitatea care a primit sarcina să facă foarfeci, cosoare, fierăstraie, le face de mîntuială. O lamă de foarfece ține o zi sau două și apoi trebuie schimbată".

1968. La Consfătuirea pomicultorilor din raionul Pitești, în referatul consiliului agricol raional : „N-au putut să fie cuprinși toți pomii la tăieri fiindcă în unități nu există foarfeci, cosoare, fierăstraie, bricege..."

A trecut, așadar, un deceniu de cînd a fost pusă, dar problema tot n-a fost rezolvată. După cum se vede, o problemă nerezolvabilă !

● Stropitul nu costă nimic, necesitatea lui nu numai că nu-i contestată, ci dimpotrivă ; cu toate acestea, mulți posesori de livezi se împotrivesc ca lucrarea să fie executată. Unele cooperative agricole se împotrivesc pentru că ar trebui să scoată oile din livezi timp de două — trei săptămîni, altele ca să nu fie călcat finul... Interesant e aici faptul că președinții unităților respective sînt convinși că prin nestropire păgubesc. Și totuși se împotrivesc ! S-au obișnuit așa ! Dar dacă ar trebui să plătească, nu s-ar ocupa mai mult de efectul acestei măsuri agrotehnice ?

● La cooperativa din Noapteș s-au construit trei bazine pentru fermentarea borhotului. Astă-toamnă, unitatea nu le-a folosit pe motiv că sînt amplasate departe de livadă. De ce nu s-o fi observat lucrul acesta înainte de a se construi ?

Dacă s-ar fi umplut bazinele o singură dată, unitatea ar fi cîștigat în plus 300 000 de lei, ca rezultat al tăriei alcoolice a țuicii obținute din borhotul fermentat în bazine, în comparație cu cea a țuicii distilate din borhotul păstrat în vase de lemn.

Pagină realizată de
Elena VASILESCU
Marcel CALIANU

Adunările generale în cooperativele agricole

EXPLORÎND FILONUL BOGAT AL REZERVELOR INTERNE

În regiunea Cluj, în mai mult de jumătate din cooperative, adunările generale au avut loc, urmînd ca înainte de sfîrșitul lunii februarie această importantă acțiune să fie încheiată. Ce a reieșit pînă acum din dezbaterile cooperatorilor ?

În general, ele au prilejuit atît evidențierea rezultatelor bune dobîndite în muncă, cît și descoperirea fenomenelor care au generat rămînerile în urmă, neîndeplinirea unor indicatori de plan. **Au fost luminate puternic, cu acest prilej, acele locuri unde se află plasat filonul bogat al resurselor interne, indicîndu-se și mijloacele cu care el poate fi explorat și pus în valoare.**

Sînt de remarcat, pentru buna lor pregătire și desfășurare, adunările generale ce au avut loc la cooperativele agricole din Cășei, Cuzdrioara, Uriu, Călărași, Luna, Viișoara, Samșud, Izvorul Crișului și altele.

Un exemplu concludent îl oferă cooperativa agricolă din **Uriu, raionul Dej.** Aici, în adunarea generală, au fost subliniate, la început, unele rezultate bune, concretizate în aceea că veniturile planificate au fost depășite cu 315 000 de lei. Cooperatorii s-au referit însă și la faptul că, în timp ce pe unele suprafețe s-au obținut producții mai mari decît cele planificate, pe altele, alăturate lor, producțiile au fost cu mult mai mici.

Producția planificată n-a fost realizată de brigăzile a III-a și a IV-a, din cauză că ele n-au acordat atenție eliminării apei ce a băltit pe suprafețele însămînțate cu grîu. Brigadierul **Aurel Mureșan** spunea că pentru executarea de șanțuri în vederea scurgerii apei au fost planificate în acest an 1000 de zile-muncă și nu s-a folosit din acestea decît a zecea parte, economie greșită în detrimentul producției. Tot brigada a IV-a a dat și cea mai slabă producție de sfeclă de zahăr, în timp ce celelalte trei brigăzi au obținut producții cu mult superioare planului. Ea a diminuat astfel producția totală a unității cu 17 vagoane de sfeclă.

Șeful de echipă **Andrei Barta** arăta că, neefectuînd stropirile în grădina de legume la timpul optim, a obținut producții mai mici decît era posibil. Au fost criticați și conducătorii de atelaje, care strică culturile, croind peste tot drumuri. Brigadierul **Dumitru Isaia** relata că suprafața cultivată cu legume în satul Ilușa poate fi mărită de la 2 la 4,5 hectare, propunere aprobată de adunarea generală. Multe discuții s-au referit la necesitatea îmbunătățirii muncii în sectorul zootehnic. În 1964, aici s-a obținut o producție medie de 3600 de litri de lapte de vacă, iar în 1967 de numai 1696 de litri, cu toate că, între timp, efectivul de vaci s-a mărit, iar animalele s-au îmbunătățit. Deci, scăderea producției nu este cu nimic justificată, ea fiind determinată de slaba organizare a muncii.

Adunarea generală a cooperativei din Uriu a adoptat în unanimitate planul de producție și financiar, ca și planul de măsuri, cu toate propunerile făcute, pentru ca rezervele de care dispune unitatea să fie puse în slujba îndeplinirii și depășirii prevederilor planificate.

Exemplul care urmează este cel al **cooperativei din Izvorul Crișului.** De mulți ani această unitate nu reușește să îndeplinească prevederile de plan. Anul trecut, veniturile din cultura plantelor au fost realizate în proporție de 69 la sută, iar cele din creșterea animalelor — de numai 60 la sută. Numai la activitățile anexe planul a fost realizat în proporție de 223 la sută. Cauza principală a neîndeplinirii planului de producție și financiar s-a datorat slabei participări la muncă a cooperatorilor. Pe mulți dintre locuitorii satului îi întîlnești aproape în toată țara, iarna și mai ales vara, în București, în stațiunile de la munte sau de pe litoral, vînzînd cutii de table și de șah, șepci din iască, obiecte de artizanat pe care le confecționează acasă. Anul trecut s-a ivit propunerea ca această cooperativă să preia producția de obiecte de artizanat și să o valorifice prin organizațiile comerciale de stat, atît pentru consumul intern, cît și pentru export.

La început, s-a pornit timid la această acțiune, dar rezultatele au fost încurajatoare. În plan au fost prevăzute, la acest capitol, venituri de 244 000 de lei și s-au obținut, în final, 546 000 de lei. Cooperatorii care au lucrat la producerea obiectelor de artizanat au încasat cîștiguri mult mai mari decît cele pe care le-ar fi obținut în peregrinările lor prin țară și, în plus, au stat acasă, și-au văzut de gospodărie, au avut timp să lucreze și la cîmp. Numai că, numărul celor angajați în această acțiune a fost mult prea mic față de posibilități. Adunarea generală a ajuns la concluzia că producția din activitățile anexe poate fi mărită în acest an de peste patru ori față de cea realizată în 1967, prevăzîndu-se venituri de 2 520 000 de lei. În momentul cînd se ținea adunarea generală, erau deja încheiate contracte în valoare de 1 500 000 de lei, urmînd ca, în continuare, să se contracteze și restul producției, pentru care s-au și oferit cumpărători.

Aprobînd în unanimitate planul de producție și financiar propus de consiliu, cooperatorii din Izvorul Crișului și-au dat, totodată, adeziunea la măsurile stabilite în vederea antrenării la muncă, în toate sectoarele, a unui număr cît mai mare de oameni. Atît pentru cultura plantelor, cît și în zootehnie s-au stabilit cifre superioare celor planificate anul trecut și, prin măsurile adoptate, s-au creat largi posibilități ca ele să fie îndeplinite.

Un alt aspect, pe larg dezbătut în adunările generale, a fost și acela al apărării integrității avutului obștesc. În dările de seamă ale cooperativelor din **Fizeș, Coasta, Sic, Căian, Mintiu, Feldioara, Giula și Borșa, din raionul Gherla**, au fost criticate consiliile de conducere care au facilitat, prin neglijență și lipsă de control, pagube, însumînd la aceste unități, numai în primul semestru al anului trecut, peste 500 000 de lei. În parte imputate unor vinovați și tot în parte recuperate, pagubele provin din neglijența sau din necinstea unor gestionari de bunuri. Produse alterate și distruse din cauza proastei depozitări, ca la cooperativele din Coasta și Sic ; altele — sustrase, ca la Feldioara și Mintiu ; transporturi efectuate cu atelajele cooperativei și neplătite sau sume încasate și nedepuse, ca la Ghiula. Pe scurt, aceasta este gama unor practici păgubitoare, de care cooperativele au datoria să se debaraseze cît mai repede.

Desigur, în adunările generale sînt scoase în evidență și alte aspecte legate de posibilitățile ce le au cooperativele agricole pentru sporirea producțiilor și veniturilor, pentru consolidarea lor economică. Fie că se referă la dezvoltarea unor sectoare sau ramuri care găsesc cele mai bune condiții de dezvoltare, fie că este vorba de folosirea deplină a factorilor naturali, care avantajează unele cooperative, fie că se pune problema apărării avutului obștesc sau a valorificării superioare și cu maximum de eficiență a producției, **dezbaterile din adunările generale din acest an ilustrează maturitatea și competența cu care cooperatorii abordează problemele economice și organizatorice în vederea dezvoltării tuturor unităților.**

Alexandru PENEA
președintele Uniunii regionale Cluj a cooperativelor agricole de producție

Direcția eforturilor principale în I. A. S.

ÎNDEPLINIREA CONSECVENTĂ A SARCINILOR DE PLAN

La Întreprinderea agricolă de stat Bucium, de lîngă Iași, a avut loc, zilele acestea, adunarea reprezentanților salariaților, în cadrul căreia s-a analizat modul cum s-a realizat planul de producție pe 1967 și s-au dezbătut sarcinile de plan pe 1968. Din darea de seamă prezentată de **Dumitru VASILIU**, directorul întreprinderii, a reieșit că, în anul trecut, planul de producție a fost realizat în proporție de 103 la sută, în condițiile reducerii cheltuielilor cu aproape 800 000 de lei. Bilanțul a fost încheiat cu beneficii de 3 300 000 de lei. Cele mai mari venituri au provenit de la cultura viței de vie, unde de pe 780 ha s-a realizat o producție medie de 7 612 kg de struguri, precum și de la livada de 434 ha, care a dat cîte 23 kg de fructe pe pom, față de 17 kg cît a fost planificat.

Ținînd seama de rezultatele bune obținute în ultimii ani, de rezervele și posibilitățile reale, prevederile de plan pe 1968 — prezentate, de asemenea, de directorul întreprinderii — sînt mobilizatoare. În 1968, I.A.S. Bucium are sarcina să realizeze o cantitate de 1 220 tone de struguri pentru consum, 1 717 tone de fructe, 400 000 de corzi-altoite, 300 de vagoane de vin și alte produse și să obțină beneficii de 4 479 000 de lei. Planul de investiții prevede, printre altele, extinderea plantației de vie cu încă 100 de hectare, precum și ridicarea viței pe spalieri. În sectorul pomicol se vor extinde plantațiile în terase.

Pentru realizarea unor producții sporite, de calitate superioară și ieftine, planul cuprinde măsuri amănunțite în ce privește mijloacele și forțele cu care vor fi efectuate lucrările, agrotehnica ce se va aplica, cum vor fi cheltuite fondurile etc.

În cadrul dezbaterilor, șefii de fermă și ceilalți lucrători au făcut propuneri prețioase. Ing. **Antonie TOHANI**, șeful fermei Tomești, a ridicat problema comasării terenului, element esențial pentru organizarea mai bună a producției și muncii din fermă. Vorbitorul a subliniat, totodată, necesitatea extinderii plantațiilor viticole, astfel ca, pînă în 1970, ferma să ajungă la 450 de ha cu vie.

Problema a fost reluată și de ing. **Gheorghe DURLĂȘTEANU**, șeful fermei viticole Pietrărie. El a propus să se continue cu defrișarea unor vii hibride și plantarea terenurilor respective cu viță altoită, astfel ca suprafața cu vie să ajungă și în ferma respectivă la 250 de hectare. „Mai propun — a spus vorbitorul — să ni se dea posibilitatea ca, prin mici îndiguiri, ce nu cer cine știe ce cheltuieli de forță de muncă și de materiale, să creăm bazine de retenție a apei din zăpezi și ploi, din care să irigăm anumite suprafețe de vie". Propunerea a fost susținută și de șeful fermei pomicole, care a subliniat necesitatea înscrierii în planul de măsuri a prevederii ca cele 70 ha de livadă intensivă să fie irigate. Lucrările pentru retenția apei în bazine s-au prevăzut a se începe și executa, mai întîi, din fondurile de consolidare, care pentru 1968 se ridică la peste 1 500 000 de lei.

În cadrul dezbaterilor cifrelor de plan pe 1968, lucrătorii de la I.A.S. Bucium au ridicat și problema valorificării superioare a produselor viti-pomicole, prin magazinele proprii existente în orașul Iași, precum și prin livrare la export (I.A.S. Bucium are sarcina să dea în acest an, 635 de tone de fructe și 850 de tone de struguri la export).

Întregul colectiv de salariați ai întreprinderii s-a angajat, în cadrul adunării, să lucreze cu conștiinciozitate și perseverență, pentru ca obiectivele propuse prin plan pentru anul acesta să fie îndeplinite și depășite.

C. MANOLIU

ASOCIAȚIILE INTERCOOPERATISTE

(Urmare din pag. 1)

ai cărei membri sînt desemnați — de către uniunea coordonatoare — dintre membrii comisiilor de revizie ale cooperativelor asociate și confirmați de adunările generale ale acestora ;

— **îndrumarea activității** economico-financiare a asociației revine biroului executiv al consiliului uniunii în cadrul căreia se organizează ;

— **modificarea** actului de asociere și a regulamentului de funcționare se poate face numai cu acordul adunărilor generale ale cooperativelor asociate.

Asociația pentru activități de producție își desfășoară activitatea pe baza unui fond social, constituit din aportul cooperativelor asociate, care se obligă să nu retragă partea lor socială decît cu consimțămîntul și al celorlalte unități. Fondul social servește exclusiv pentru îndeplinirea scopului asociației și se gospodărește potrivit normelor legale în vigoare. Planul de producție și financiar se întocmește în cadrul indicatorilor recomandați de uniunea coordonatoare.

Din producția globală, obținută în cursul anului, după scăderea cheltuielilor materiale de producție și a celor pentru forța de muncă, se constituie **fondul de acumulare, în procentul stabilit de consiliul de administrație, iar diferența se repartizează cooperativelor asociate, proporțional cu partea socială a fiecăreia.** În cazul în care obligațiile asociației nu ar putea fi acoperite din fondul social, fiecare cooperativă asociată răspunde pentru diferență, în raport cu partea sa socială, răspunderea în daune, independentă de răspunderea disciplinară, nefiind solidară.

Un exemplu de asociații pentru activități de producție îl constituie serele intercooperatiste. Ele au ca obiect producerea de legume extratimpurii și timpurii, precum și de răsaduri pentru culturile de seră, pe terenul pus la dispoziție de către una din cooperativele asociate, în condițiile stabilite prin actul de asociere. Lucrările preliminare pentru punerea în funcțiune a serei se execută în regie sau de către o organizație socialistă de specialitate, și se recepționează de către administrator, conform actelor normative în vigoare și în limitele hotărîte de consiliul de administrație. Activitatea de producție a serei se organizează pe brigăzi specializate pe culturi, aprovizionarea tehnico-materială făcîndu-se, în principal, prin unitățile de aprovizionare ale Uniunii Naționale, iar cea cu semințe, prin unitățile Agrosem. Producția serei se valorifică pe bază de contracte încheiate — prin bună învoială — cu întreprinderile D.V.L.F., precum și prin magazinele intercooperatiste, în proporția stabilită de consiliul de administrație și la prețurile în vigoare la data livrării (nu se admit valorificări pe credit).

Atelierele intercooperatiste se constituie, de asemenea, ca asociații și au ca obiect efectuarea lucrărilor de întreținere, revizii și reparații, necesitate — în principal — de mașinile agricole, utilajele, instalațiile și mijloacele de transport ale cooperativelor asociate, în scopul menținerii lor în stare de funcționare, la capacitatea nominală. Lucrările se efectuează pe bază de contracte sau comenzi ferme și devize acceptate, prin bună învoire, la tarifele legale în vigoare.

Asociații se pot constitui, așa cum am mai arătat, și pentru activități de valorificare. Reprezentative în acest scop sînt **magazinele intercooperatiste**, care au ca scop valorificarea organizată a produselor, și anume : disponibilul de produse agroalimentare, destinate valorificării directe pe piață : produsele rezultate din activitățile de prelucrare în secțiile anexe ale cooperativelor asociate, cu excepția celor care se contractează și se valorifică de către unitățile D.G.A.T.M. din rețeaua Uniunii Naționale. Planul anual de desfacere al magazinului are la bază fondul de marfă de care dispun cooperativele asociate, pentru vînzare directă, potrivit hotărîrilor adunărilor generale ale acestora.

Magazinul îndeplinește o dublă funcție : în primul rînd el **înlesnește stabilirea relațiilor de furnizare** între cooperativele asociate și beneficiari (îndeosebi pentru produsele secțiilor anexe, indicate în regulamentul de funcționare, fără să-și angajeze răspunderea patrimonială, care rămîne exclusiv a cooperativelor furnizoare) ; în al doilea rînd **desface cu amănuntul** produsele puse la dispoziție de către cooperativele asociate. Unitățile respective se obligă să asigure mijloacele materiale necesare pentru organizarea magazinului, în raport cu valoarea produselor pe care urmează să le desfacă prin acesta. Pentru acoperirea cheltuielilor de funcționare, magazinul reține un comision în raport cu valoarea produselor, a căror contractare o înlesnește, și un rabat comercial, pentru produsele desfăcute cu amănuntul, la nivelele stabilite de consiliul de administrație. La sfîrșitul anului, se fac regularizările necesare, astfel încît să se acopere toate cheltuielile de funcționare, iar eventualele diferențe valorice se restituie cooperativelor asociate, proporțional cu valoarea comisionului sau a rabatului comercial ce li s-a calculat.

Prin urmare, spre deosebire de obiectivele de producție (sere, ateliere etc.), **prin magazine nu se urmărește realizarea unui beneficiu pe seama întregii asociații.** Practic acest lucru nici n-ar fi posibil, deoarece cooperativele asociate desfac produse de structură, volum și valori diferite. De aceea, **fiecare cooperativă răspunde numai proporțional cu obligația asumată la contractare sau desfacere cu amănuntul.**

La stabilirea condițiilor de asociere, în modul expus, s-au avut în vedere situațiile obișnuite, adică asocierea unui număr restrîns de cooperative agricole. **În cazul în care — datorită numărului cooperativelor asociate sau volumului prea mare al activității — nu s-ar mai putea asigura funcționarea asociației în condițiile arătate, soluția legală este transformarea într-o unitate economică intercooperatistă cu caracteristicile personalității juridice.**

Actul-model de asociere intercooperatistă poate fi adaptat în mod corespunzător și pentru alte acțiuni comune, ca, de exemplu, lucrările de îmbunătățiri funciare, în cadrul contractelor de prestări hidroameliorative și al convențiilor elaborate de Departamentul îmbunătățirilor funciare din Consiliul Superior al Agriculturii, pentru folosirea în producția agricolă a digurilor, barajelor, canalelor și zonelor de protecție. În asemenea situații avem însă de-a face cu asociații mixte, de stat și cooperatiste.

Crearea cadrului juridic de funcționare a asociațiilor intercooperatiste stimulează cooperativele agricole să-și unească eforturile materiale și de muncă în vederea realizării de obiective de interes comun, atît cu caracter de producție, cît și de valorificare superioară a produselor, în vederea obținerii de venituri sporite.

Laboratorul regional pentru controlul semințelor Brașov. Aici, de cîteva zile, se face simțită apropierea primăverii : a început, cu pasiune și răspundere, semnarea certificatelor viitoarelor recolte.

Foto : M. POPESCU

CURIER ECONOMIC ȘI JURIDIC

HOTĂRÎRI ALE CONSILIULUI DE MINIȘTRI

Buletinul oficial al Republicii Socialiste România publică, în primul său număr din acest an — Partea I din 5 ianuarie 1968 — trei hotărîri ale Consiliului de Miniștri, care interesează în mod deosebit pe oamenii muncii din agricultură. Prima se referă la completarea tabelului anexă la HCM 1 815 din 18 decembrie 1965 privind regimul de contractare și achiziție la tulpinile de cînepă, teișor și in cu capsule pentru fibră, a doua — la reorganizarea și înființarea unor organizații economice sub îndrumarea și controlul Consiliului Superior al Agriculturii, iar a treia — la desființarea Uzinei de reparații Craiova și înființarea Uzinei de reparații Balș, regiunea Oltenia, sub îndrumarea și controlul Consiliului Superior al Agriculturii.

ORDINUL NR. 18

În vederea traducerii în viață a sarcinilor trasate de conducerea de partid și de stat cu privire la ridicarea activității economice din agricultură pe o treaptă calitativ superioară, Comitetul executiv al Consiliului Superior al Agriculturii a emis, la 11 ianuarie a.c., „Ordinul nr. 18 privind desfășurarea acțiunii de analiză a problemelor organizării științifice a producției și muncii în unitățile Consiliului Superior al Agriculturii".

Prin acest ordin, Comitetul executiv a numit colectivul de coordonare și colectivele de lucru pentru acțiunea de analiză a problemelor organizării științifice a producției și a muncii în unitățile Consiliului Superior al Agriculturii, a aprobat tematica privind analiza acestor probleme, precum și graficul de desfășurare a acțiunii respective.

INDICAȚII PRIVIND VALORIFICAREA PRODUSELOR AGROZOOTEHNICE

În scopul orientării cooperativelor agricole și a uniunilor acestora pe linia încheierii corespunzătoare a contractelor de furnizare și a asigurării unei neabătute discipline în executarea lor, în lumina „Condițiilor fundamentale pentru valorificarea produselor agrozootehnice" — condiții elaborate în 1967 de Consiliul Superior al Agriculturii și Uniunea Națională a Cooperativelor Agricole de Producție și aprobate de Primul Arbitru de Stat — Uniunea Națională a difuzat recent un extras din expunerea făcută în ședința de lucru a juriștilor din sistemul cooperației agricole, care a avut loc de curînd în București.

Adresîndu-se, în aceeași măsură, aparatului juridic și celui de valorificare, ca și organelor și cadrelor de conducere din cooperative și uniuni, acest material dă indicații concrete pentru anumite situații ce decurg din condițiile fundamentale amintite, în vederea respectării cu strictețe a disciplinei financiare, atît de către cooperativele agricole, cît și de către organizațiile beneficiare.

CONVENȚIE

Pentru folosirea cu eficiență sporită a unor fonduri destinate creșterii nivelului profesional al cooperatorilor, prin prezentarea de filme documentare agricole, de curînd, Uniunea Națională a Cooperativelor Agricole de Producție a transmis uniunilor cooperatiste regionale indicații precise, precum și un model de „Convenție pentru prezentarea filmelor documentare agricole necesare cursanților la învățămîntul agrozootehnic de masă pe anul 1967-1968", convenție care trebuie să se încheie între fiecare cooperativă agricolă, care dorește acest lucru, și secția cinematografică a raionului respectiv.

OPINII

O mie-două de păsări nu înseamnă avicultură

Nu spun nimic nou amintind cît este de avantajoasă creșterea păsărilor : ele se înmulțesc mai repede decît celelalte specii de animale, consumă o hrană variată, valorificînd astfel multe furaje secundare și reziduuri, cresc repede, ceea ce înseamnă venituri bănești obținute în scurt timp, în sfîrșit carnea și ouăle de pasăre au o deosebită valoare nutritivă.

Și totuși, din ceea ce văd și știu despre dezvoltarea aviculturii în cooperativele agricole din raionul Huși, nu se poate spune că ne ocupăm așa cum ar trebui de acest sector. Unele rezultate bune s-au obținut, firește, dar ele sînt încă modeste și privesc un număr restrîns de cooperative.

După părerea mea, una din cauzele înaintării încă șovăielnice pe calea dezvoltării creșterii păsărilor în raionul nostru este aceea că marea majoritate a cooperativelor cresc extrem de puține păsări — 1000—2000 anual. Sînt și unități pentru care aceste cifre reprezintă numărul de pui de o zi aduși în fermă și din care, lipsiți de o îngrijire cît de cît atentă, mor între 25—40 la sută. Trebuie menționat că, în practica actuală, cea mai mare parte din puii aduși pentru creșterea în cooperative provin din incubatorul raional, proprietate a consiliului agricol. Dar cum din raion încă nu se poate asigura tot materialul de incubație—de la ferme specializate, îndemne la boli —, se aduc ouă și din alte raioane sau pur și simplu se procură prin colectare din comune, de la păsările membrilor cooperatori. E drept că acestor păsări li se face examenul de hemoaglutinare, el însă nu exclude cu desăvîrșire pericolul de a pune la incubație ouă provenind de la păsări bolnave ; fără să mai vorbim ce amestec de produși vom avea apoi în fermă, mulți cu viabilitate îndoielnică !

Și rău se perpetuează : efectivelor mici de păsări, conducerile unor unități le dau puțină atenție, ba adesea avicultura le este chiar indiferentă ; există un slab interes pentru instruirea unui număr minim de îngrijitori de păsări, lipsesc construcțiile care să corespundă cît de cît condițiilor elementare de zooigienă, furajele sînt administrate în hrana păsărilor cum se nimerește.

A continua cu acest mod de lucru înseamnă a accepta să ne facem an de an autocritica pentru neîndeplinirea obiectivelor de plan în creșterea păsărilor și... cam atît. Desigur că, ținînd seama de posibilitățile actuale, de rezultatele bune pe care le obțin unele cooperative, este indicat ca, și pe viitor, majoritatea cooperativelor, dacă nu toate, să crească păsări în ferme proprii, acordînd însă atenție mult mai mare decît pînă acum sporirii efectivelor. Pasul înainte poate fi astfel făcut, dar cu o singură condiție și anume ca atît organul agricol, cît și uniunea cooperatistă să controleze și să sprijine cu energie realizarea fără nici o abatere a măsurilor ce se stabilesc pentru dezvoltarea aviculturii.

Aceasta ar fi o cale. O alta, pe care chiar pentru perspectiva apropiată o văd ca principală, constă în **organizarea de ferme avicole mari, aparținînd mai multor cooperative agricole. Într-adevăr, de ce n-ar putea uniunea noastră cooperatistă, ținînd seama de funcțiile economice pentru a căror exercitare a fost creată, să organizeze asocierea mai multor unități în vederea organizarea unor asemenea ferme ? Văd această colaborare materializată în contribuția bănească pentru amenajarea adăposturilor de mare capacitate, procurarea de inventar pentru prepararea și administrarea hranei, introducerea sistemului de încălzire centrală.** Este evident că, în ferme mari, îndrumarea tehnică poate fi acordată la un nivel superior, se asigură introducerea unor metode avansate de creștere : folosirea instalațiilor de raze infraroșii, iluminarea artificială a adăposturilor, preselecția păsărilor, sexarea puilor de o zi etc. Amănuntele privind locul unde să fie amplasată ferma, cota de participare cu fonduri și apoi cu furaje a fiecărei cooperative, dreptul la beneficii, precum și alte aspecte de organizare pot fi, desigur, cu ușurință precizate dacă există dorința de soluționare a problemei. Oricum, consider că trebuie întreprinse măsuri prin care să curmăm rămînerea în urmă în creșterea păsărilor din cooperativele noastre.

Ing. zootehnist
Sorin BUSUIOC
de la cooperativa agricolă Gorban, raionul Huși, regiunea Iași

Anunțuri

Magazinul intercooperatist pentru desfacerea produselor secțiilor anexe ale C.A.P. din regiunea Brașov — situat în Piața Traian-Brașov, **OFERĂ SPRE VÎNZARE,** la preț de catalog sau de normă internă, următoarele :

— coșuri din nuiele verzi pentru transportul produselor
— coșuri din nuiele pentru gospodine
— cozi de diferite unelte, finisate și nefinisate
— var bulgări
— cărămidă STAS
— țiglă
— cărămidă pentru sobe de teracotă
— căruțe mari tip „Brașovean" și tot felul de articole de căruțărie
— perii industriale și perii pentru utilizări casnice
— frînghii
— ghivece de flori de orice mărimi.

Pentru informații și comenzi adresați-vă magazinului, pe adresa Uniunea regională Brașov a cooperativelor agricole, Oficiul regional de aprovizionare, Bd. Gh. Gheorghiu-Dej nr. 11, Brașov. (3).

Cooperativa agricolă de producție „Prietenia Româno-Bulgară" din satul Ceacu, comuna Cuza Vodă, raionul Călărași, regiunea București, oferă spre **VÎNZARE** unităților agricole de stat și cooperatiste 150 de **CAI** de ham. Prețul la înțelegere, plata prin virament. (3).

ȘTIINȚA RĂSPUNDE PRODUCȚIEI

Pe fundurile de lac – AGROTEHNICĂ SPECIALĂ

Ieri, bălți și lacuri : Ezer, Insula Mare a Brăilei, Brateș. Azi, terenuri cultivabile. Aceste „pămînturi de sub ape", trezite la viață prin vaste lucrări de îmbunătățiri funciare, au intrat în patrimoniul agriculturii cu un uriaș potențial de fertilitate. Unele l-au pus în evidență de la început. Pe alocuri, însă, culturile s-au compromis. Accident ? Nepricepere ? Cercetătorii au fost solicitați să-și spună cuvîntul. Primele rezultate ale investigațiilor științifice le prezintă cititorilor prof. dr. docent Nicolae HULPOI, director adjunct științific al I.C.C.P.T. Fundulea.

REZULTATE NEPREVĂZUTE

Fostul lac Ezer, din vecinătatea orașului Călărași a devenit, prin lucrările de îmbunătățiri funciare întreprinse, teren bun de cultură. O rețea de canale deschise construită pe suprafața desecată a avut ca scop coborîrea nivelului apei freatice și evacuarea excesului temporar de umiditate. Intrat în patrimoniul Întreprinderii agricole de stat Mircea Vodă, terenul a fost arat pentru prima dată în toamna anului 1965.

Existînd condiții favorabile în primăvara anului 1966 aproape întreaga suprafață a fost semănată cu porumb dublu hibrid pentru boabe. Răsăritul a decurs normal. Îndată însă după răsărire, plantele au manifestat semne de suferință : înrădăcinare slabă, înroșirea frunzelor, creștere anormal de înceată, necrozarea țesuturilor de la baza tulpinei. La 3-5 iunie, ploi torențiale (106 mm) au produs inundarea culturii pe timp de 6-10 zile, ceea ce a accentuat starea de suferință a plantelor. Rezultatul final : porumbul de pe cele peste 2 000 ha s-a compromis total.

Se impunea într-o astfel de situație o intervenție grabnică.

PRIMELE CERCETĂRI

Inițiate — la sesizarea Departamentului I.A.S. — de Institutul de cercetări pentru cereale și plante tehnice, împreună cu Stațiunea experimentală Mărculești, cercetările s-au desfășurat concomitent în cîmp, în casa de vegetație și în laborator.

Primele probe de sol s-au recoltat în urma ploilor din iunie 1966. De îndată ce s-a zvîntat terenul, s-au semănat succesiv, pînă la jumătatea lunii iulie, porumb, floarea-soarelui, mazăre, sorg, sfeclă de zahăr. Prin prașile și rărițare s-a urmărit și realizat afinarea terenului.

De la primele analize s-au putut preciza cîteva lucruri importante :

— solul este bine aprovizionat cu elemente nutritive : este slab alcalin (pH = 8,3 — 8,5), are un conținut foarte ridicat în fosfor și potasiu mobil, cu humus și elemente minerale în cantități optime. Nu sînt deci indicate, deocamdată, investiții pentru fertilizare;

— este un sol cu textură mijlocie, predominînd fracțiunea miloasă ; excesul de umiditate pe tot profilul a determinat menținerea unei temperaturi mai scăzute iar insuficiența aerului a favorizat procesele de reducție cu degajare de hidrogen sulfurat, toxic pentru plante.

Aceste date explică faptul că în primul an de exploatare a fostului fund de lac, porumbul și floarea-soarelui s-au comportat slab, chiar și în cazul însămînțării lor în iunie, în condițiile unui raport relativ mai favorabil între aer și apă. În același timp însă, semănate la sfîrșitul lui iunie, sorgul a dat producții de 7 000-9 000 kg/ha boabe, iar mazărea și sfecla au vegetat normal, dovedindu-se capabile să valorifice foarte bine condițiile puțin favorabile din sol.

ELEMENTE NOI

Ele au apărut în al doilea an de exploatare și au fost scoase în evidență de experiențele extinse mult anul trecut, în cîmp și în laborator. S-a constatat că, după primul an de exploatare, în urma aerației solului prin lucrări culturale, procesele de reducție s-au diminuat, iar cele de oxidare s-au intensificat puternic. În această situație, chiar și culturile care s-au compromis cu un an în urmă, au dat rezultate deosebite : porumbul peste 11 000 kg boabe la hectar, iar floarea-soarelui pînă la 3 900 kg/ha.

Iată și celelalte producții obținute în 1967 : soia — 4 400 kg/ha, mazărea — 3 500 kg/ha, grîul — 4 500 kg/ha, orzul de toamnă — 4 100 kg/ha (cu toate că toamna și iarna precedentă fuseseră bogate în precipitații), ovăzul și orzul de primăvară — în jur de 3 000 kg/ha, sorgul pentru boabe 10 000 kg/ha (nu a fost atacat de viroze și afide), sfecla de zahăr — peste 115 000 kg de rădăcini la hectar (rezultate excepționale). Dintre culturile furajere, la lucernă și iarbă de Sudan s-au obținut producții mult superioare celor realizate în condițiile terenurilor de pe terasă.

Concluzii prețioase s-au putut desprinde din experiențele cu hibrizi de porumb. Astfel, hibridul simplu 301 și HD 405 dau cele mai mari producții la epoca normală de semănat și la densitatea de 30 000 de plante la hectar : pînă la 13 000 kg/ha. Hibrizii timpurii (HD 99 și H 121) și semitimpurii (HD 208) s-au comportat bine cînd au fost semănați la sfîrșitul lunii mai, cu densitatea de 50 000 pînă la 60 000 de plante la hectar.

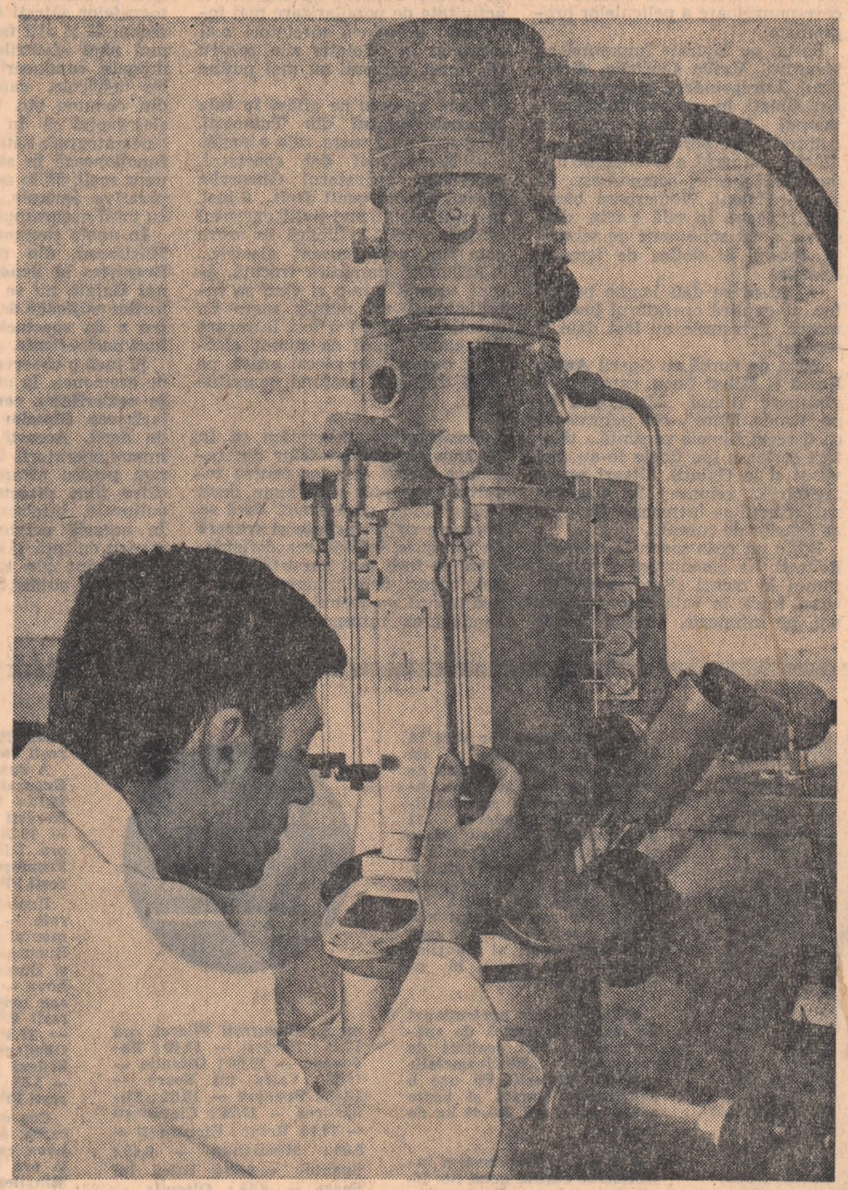
SOLUȚII PENTRU PRACTICĂ

Pe terenurile foste funduri de lac, **în primul an de exploatare se recomandă să se cultive ovăz, sorg, mazăre, sfeclă de zahăr și, în nici un caz porumb și floarea-soarelui. În acest an prim nu se dovedesc necesare îngrășămintele minerale.** Cercetările pe care le întreprindem în continuare vor sesiza momentul cînd se va ivi necesitatea administrării de îngrășăminte.

În al doilea an de exploatare (dacă în primul an s-au asigurat lucrări culturale pentru îmbunătățirea aerisirii și accentuarea mineralizării) sortimentul culturilor se extinde. Celor din primul an li se adaugă : **soia** (una din cele mai valoroase), **porumbul** (pe terenurile zvîntate, hibrizi tardivi, iar pe măsura eliminării excesului de apă de pe terenurile mai joase, hibrizi din ce în ce mai timpurii), **floarea-soarelui, cerealele de toamnă** (în miriștea lor se obține și o a doua cultură în același an), **lucerna, iarba de Sudan,** etc.

Deosebită importanță au, pe aceste soluri, **lucrările culturale.** Arăturile de toamnă asigură aerisirea stratului arabil. Primăvara nu sînt indicate arături cu răsturnarea brazdei : ele provoacă scoaterea de glii la suprafață, care se usucă și împiedică pregătirea patului germinativ. Acesta este bine să se pregătească prin lucrarea solului la suprafață, pînă la adîncimea de semănat, păstrînd umiditatea necesară răsăritului.

După echilibrarea proceselor ce se petrec în sol în primii ani de la luarea lui în cultură, urmează să se treacă la amenajarea terenurilor pentru irigare, pentru a se asigura producții mari și constante de la an la an.



Lumea virusurilor — una din marile taine ale naturii — cedează, pas cu pas, în fața tehnicii. Cu ajutorul microscopului electronic, oamenii de știință îi dezvăluie mereu alte fațete. În fotografie : **o imagine de la Institutul de cercetări pentru protecția plantelor. Fizicianul Dumitru Prodan studiază cu ajutorul microscopului electronic diferite tipuri de virusuri, izolate la orz.**

Foto : AGERPRES

NOUTĂȚI TEHNICE ȘI ȘTIINȚIFICE

Giberelina și calitatea producției de porumb

La I.C.C.P.T. Fundulea, cercetările efectuate în secția de fiziologie și biochimie au scos în evidență influența pozitivă a tratării plantelor de porumb cu giberelină nu numai asupra producției, dar și asupra compoziției chimice. Iată cîteva din efectele giberelinei :

— în prezența îngrășămintelor cu azot, determină în plante mărirea conținutului de azot ;

— face să crească conținutul în substanță uscată și modifică regimul hidric al plantelor (în funcție de durata tratamentului și concentrația stimulatorului) ;

— în prezența unor cantități mai mari de îngrășăminte cu azot și fosfor, se constată o stimulare a absorbției fosforului de către plante, stimulare foarte puternică la tratamentul de lungă durată.

Aceste modificări în metabolismul plantelor de porumb prezintă interes teoretic și practic. Se studiază în continuare posibilitatea aplicării tratamentelor cu giberelină în condiții de producție.

Nămolul calcic, o rezervă furajeră

Rezultînd, ca reziduu la fabricile de zahăr, nămolul calcic s-a dovedit, în urma experimentărilor, utilizabil — în anumite condiții — în hrana animalelor. Cercetările au fost făcute la Stațiunea experimentală Tg. Mureș.

Nămolul calcic, care conține 60—97 la sută substanță uscată și 19—32 la sută calciu, a fost încercat în hrana purceilor sugari — de la 30—60 zile — și a puilor de găină — de 0—11 săptămîni. **S-a constatat că nămolul dat sub formă umedă a influențat în rău** dezvoltarea corporală a animalelor, datorită, probabil, prezenței unor substanțe cu efect negativ asupra enzimelor. **E de aceea indicat să fie folosit numai sub formă uscată.**

Folosit în hrana vacilor de lapte, a porcilor la îngrășat, nămolul calcic de la fabricile de zahăr a dat aceleași rezultate ca și creta furajeră, fără să se observe semne de intoleranță sau deosebiri de efect între cele două surse de calciu.

Cositoare mecanică prevăzută cu transportor

A fost concepută și realizată la fosta gospodărie de stat Mogoșoaia. S-au folosit, în acest scop, șasiurile metalice de la o combină și de la o secerătoare. Cositoarea mecanică se compune dintr-un cadru metalic susținut de roțile de transport, din priza de acționare, mecanismul de acționare, aparatul de tăiat și două benzi transportoare (secundară și principală).

Folosirea acestei mașini oferă o serie de avantaje : se poate asigura aprovizionarea cu masă verde proaspătă în orice moment, furajul cosit nu se alterează, așa cum se întîmplă la tocatul manual, se reduce volumul de muncă, deoarece încărcarea furajului recoltat în remorcă se face mecanic.

Mecanizare în irigații

O preocupare a specialiștilor de la Institutul de cercetări pentru îmbunătățiri funciare și pedologie este și aceea a mecanizării transportului aripilor de ploaie. Cercetările au început anul trecut, experimentîndu-se deplasarea tractată pe roți și tălpi. S-au obținut unele rezultate promițătoare. Cercetările continuă pentru ca la acest ansamblu să se obțină caracteristici tehnice superioare. Urmează să se precizeze posibilitățile de exploatare rațională în funcție de condițiile de sol, pantă, tipul de amenajare și mărimea suprafeței irigate.

Diversificarea gamei de produse farmaceutice veterinare

(Urmare din pag. 1)

unguent cu tetraciclină clorhidrat pentru afecțiunile cutanate la toate speciile de animale, trei vitamine hidrosolubile (A ; A + E ; A + D_3 + E). S-a remarcat, de asemenea, „Bioferanul" — complex injectabil de fier dextran 7,5 la sută. Au fost aprobate și opt formule cu diferite doze de vitamine, microelemente, antibiotice, precum și vitamina K_3 furajeră.

— Ce sortimente se află în prezent în fază de experimentare ?

— Ca număr — 35, printre care un antioxidant de tip „Santochin" destinat prevenirii alterării lucernei și furajelor combinate, două produse coccidiostatice, un medicament pentru combaterea viermilor plați la păsări — medicament care va înlocui preparatul străin „Yomesan", „Prolanul" gonadotrofină corionică cu acțiune întîrziată) care va fi de un real folos în combinatele de creștere a porcinelor, pentru sincronizarea călduriilor la scroafe. Tot în fază de experimentare se află produsele : gammaglobulinele pentru combaterea unor afecțiuni ale tineretului porcin și bovin, imediat după fătare, un unguent pe bază de hormoni corticosteroizi, pentru tratamentul afecțiunilor ugerului la bovine și a diferitelor plăgi, „Solvocilin" — pulbere injectabilă intravenos și „Solvocilin" — pulbere injectabilă intramuscular, produse care vor înlocui pe cele din import pe bază de tetraciclină.

— O ultimă precizare : cum apreciați colaborarea chimie-agricultură ?

— Lărgirea considerabilă a gamei de produse medicamentoase și furajere pentru sectorul de creștere a animalelor în ultimii ani este grăitoare în această privință. Toate sortimentele destinate sectorului creșterii animalelor sînt experimentate în institutele de profil ale Consiliului Superior al Agriculturii — Institutul de cercetări veterinare și biopreparate „Pasteur", clinicile facultăților de medicină veterinară, laboratorul de control al medicamentelor — și aprobate de comisia tehnică de avizare a medicamentelor și biostimulatorilor furajeri. Această comisie se întrunește însă foarte rar. În 1967, de pildă comisia s-a întrunit doar de două ori, ceea ce, după părerea mea, este insuficient pentru rezolvarea numeroaselor probleme de interes comun. Convocarea trimestrială, la date fixe, a comisiei de avizare din Consiliul Superior al Agriculturii ar contribui la realizarea unei mai bune colaborări între specialiștii celor două sectoare.

Cîțiva editori despre

ELABORAREA UNEI ENCICLOPEDII AGRICOLE ROMÂNEȘTI

În două din numerele sale anterioare, revista noastră a publicat propuneri și sugestii ale unor colaboratori cu privire la editarea unei enciclopedii agricole românești. Asupra posibilităților de realizare a unei asemenea opere și a preocupărilor existente în acest domeniu am cerut și părerea cîtorva editori. Iată, succint, răspunsurile primite.

Ing. Gabriel MANOLIU, directorul Editurii agrosilvice :

Necesitatea elaborării și editării unei enciclopedii agricole românești este de necontestat. O cer oamenii, o cere viața însăși. Vechea lucrare de acest gen, editată cu mai bine de 30 de ani în urmă, deși valoroasă la vremea sa, este într-adevăr astăzi depășită. Tocmai de aceea, pentru a contribui la umplerea acestui gol informațional, editura noastră și-a înscris printre preocupările sale de viitor și pe cea privind publicarea unei asemenea enciclopedii. Ea este concepută ca o lucrare vastă, în mai multe volume care să cuprindă, în principal, definirea corespunzătoare a termenilor, descrierea proceselor și procedeelor din tehnica agricolă, precum și prezentarea celor mai valoroși oameni de știință din acest domeniu de activitate. Tratînd problemele specifice agriculturii noastre, de bună seamă că nu vor trebui omise aspectele esențiale din cea mondială.

Pentru elaborarea și editarea unei astfel de lucrări se înțelege că este nevoie să se alcătuiască un larg colectiv de colaboratori, format din cei mai de seamă specialiști din domeniul agriculturii, biologiei, chimiei și chiar al limbii române și istoriei. **Ne propunem ca, în măsura în care vom avea spijinul necesar din partea Consiliului Superior al Agriculturii, să trecem la editarea lcrării începind cu anul 1970.** Pînă atunci, ca o etapă premergătoare, vom edita o seamă de dicționare pe profesii, care să ușureze munca de elaborare a enciclopediei. Chiar în anul acesta, de pildă, este prevăzut să vadă lumina tiparului dicționarele de economie agrară și de genetică, ultimul elaborat de prof. N. Giosan și N. Săulescu. În anul viitor vor fi editate alte două dicționare, unul zooveterinar și celălalt agricol, al doilea urmînd a se publica în opt limbi, în colaborare cu unele unități editoriale din țări socialiste.

Dr. Gheorghe CONSTANTINESCU, directorul Editurii științifice :

E indubitabil. Avem nevoie de o enciclopedie agricolă modernă. Și nu numai de una agricolă. În general sîntem deficitari în lucrări enciclopedice. Starea aceasta de lucruri se datorește, după părerea mea, atît dificultăților pe care le ridică elaborarea și editarea unor asemenea opere, cît și lipsei de experiență în acest domeniu a editurilor. În ce ne privește, trebuie să recunoaștem sincer că cele cîteva încercări de a organiza editarea unor astfel de lucrări au eșuat. **Aceasta nu înseamnă însă că elaborarea și editarea unei enciclopedii agricole este cu neputință de realizat. Dimpotrivă. Socotim că în țara noastră există și forțele și capacitatea organizatorică necesare pentru a înfăptui acest deziderat.** E nevoie însă de un organism care să le grupeze și să le pună în mișcare. Și lucrul acesta considerăm că nu-l poate face o simplă redacție editorială. Responsabilitatea elaborării și publicării unor asemenea opere n-o poate avea decît o editură specializată. De altfel, problema constituirii unei edituri enciclopedice se discută de mai multă vreme și se pare că este pe cale de a fi soluționată.

Firește că nucleul editorial va trebui să se bazeze pe sprijinul unui larg colectiv de specialiști din afară. Acest colectiv, care după părerea noastră, este necesar să cuprindă cadrele de bază ale institutelor agronomice de învățămînt superior și cercetare, va trebui să-și înceapă activitatea prin a elabora principiile de bază ale lucrării și abia după aceea să se treacă la întocmirea listei de termeni și la definirea acestora. Avînd în vedere faptul că progresul tehnic rapid din agricultură favorizează pătrunderea neîncetată în lexic a unor noi termeni, relevăm necesitatea determinării cît mai exacte a conținutului noțiunilor exprimate de aceștia.

Ing. Mihail STĂNCIULESCU, redactor șef al secției de științe agricole și biologie a Editurii Academiei :

Văd viitoarea enciclopedie agricolă românească nu numai ca o necesitate de moment, ci ca pe o operă națională durabilă, ca pe un adevărat ambasador al științei agricole românești în lume. Și, de ce n-am spune-o, ca pe un mare succes editorial. Fiindcă, este un lucru lesne constatabil, cărțile de acest gen sînt de oricine și oriunde căutate. Pentru aceasta însă, așa cum remarca în articolul său și ing. I. Perșinaru **lucrarea va trebui să nu aibă un caracter îngust, de dicționar tehnic. S-o caracterizeze larghețea sferei, acuratețea stilului, accesibilitatea. Scrisă cu talent, este necesar ca ea să se ocupe nu doar de definirea termenilor, noțiunilor, proceselor și fenomenelor, ci să le privească pe acestea istoric, sub raportul evoluției lor științifice. De asemenea, fiind preponderent românească, să nu ignore diversele aspecte ale agriculturii pe plan mondial.** Și ca o condiție „sine qua non", **să fie realizată în condiții grafice dintre cele mai bune,** care să-i confere un grad sporit de atractivitate.

Într-adevăr sistemul nostru editorial actual nu dispune de o experiență prea bogată în acest domeniu. De aceea, **sînt de părere că trebuie să luăm ca model de lucru pe cel al marilor edituri enciclopedice ale lumii** — cea britanică, rusă, franceză —, iar în privința structurii lucrării să ne inspirăm din enciclopediile similare străine. Socotim ideea alcătuirii și editării unei astfel de enciclopedii pe deplin realizabilă ; cu sprijinul necesar din partea forurilor superioare, am putea purcede cît de curînd la transpunerea ei în fapt.

P. VOICULESCU

CATALOGUL LUCRĂRILOR DE PROPAGANDĂ TEHNICĂ AGRICOLĂ CE SE DIFUZEAZĂ GRATUIT *)

II. LEGUMICULTURA

BROȘURI

Nr. crt.	Titlul lucrării	Trimestrul de apariție
1.	Recomandări în hortiviticultură	II
2.	Recomandări privind nivelarea, modelarea și scheme de însămînțare în vederea mecanizării lucrărilor în legumicultură	I
3.	Recomandări privind agrotehnica culturii tomatelor, ardeiului, vinetelor și castraveților în sere și adăposturi din mase plastice	II
4.	Recomandări privind cultura tomatelor timpurii pentru export	I
5.	Sfaturi privind sporirea producției de ceapă și usturoi	I
6.	Metode pentru estimarea producției în legumicultură	II
7.	Ghid pentru cultura forțată a legumelor	I
8.	Combaterea bolilor și dăunătorilor la culturile din sere, răsadnițe, solarii și adăposturi din polietilenă	I

PLIANTE

Cultura vinetelor

1.	Pregătirea răsadnițelor și semănatul	I
2.	Îngrijirea răsadurilor pînă la plantare	I
3.	Pregătirea terenului și plantarea răsadurilor	II
4.	Îngrijirea culturilor de vinete	II
5.	Cultura forțată a vinetelor	III
6.	Recoltarea, sortarea, ambalarea și transportul vinetelor	II

*) Vezi „Agricultura socialistă" nr. 5, din 1 februarie 1968.

TALON

II. Legumicultura

Rog a mi se expedia gratuit următoarele :

	Indicele din catalog				
BROȘURI					
PLIANTE					

Numele și prenumele . . . . . .

ocupația . . . . . .

comuna . . . . . .

raionul . . . . . .

regiunea . . . . . .

LIPSURI DE LUNG METRAJ ÎN ACTIVITATEA CU FILMUL LA SATE

RAID ÎN REGIUNEA GALAȚI

„A șaptea artă", cinematograful, constituie în zilele noastre una dintre cele mai importante căi de informare, educare și recreare a omului. Milioane de locuitori ai orașelor și satelor găsesc în sălile de cinematograf răspuns la numeroase probleme pe care le ridică viața lor cotidiană, se instruiesc, își lărgesc orizontul de cunoștințe.

Într-o convorbire avută cu tovarășul Ovidiu ANDREI, director adjunct al Direcției rețelei cinematografice și difuzării filmelor ni s-a adus la cunoștință că în prezent, în satele țării noastre, funcționează 5 834 de cinematografe, dintre care 247 dotate cu aparate stabile (cu care se pot realiza proiecții pe ecran lat). Adeziunea marelui public din mediul rural la mirajul filmului este demonstrată de cei 89 085 000 de spectatori înregistrați în 1967, la cinematografele sătești.

Reprezintă însă cifra de mai sus un bilanț pozitiv, numărul actual de spectatori este corespunzător condițiilor create pentru desfășurarea activității cu filmul? Interlocutorul nostru ne-a dat un răspuns afirmativ. Cele constatate însă de noi în satele regiunii Galați, de exemplu, nu sînt în concordanță cu această părere. Și iată de ce.

Anul trecut, întreprinderea cinematografică regională Galați și-a încheiat activitatea cu rezultate mulțumitoare, depășind planul cu un mic procent, în ce privește numărul de spectatori și încasările.

Dar la o analiză atentă a numărului de spectatori înregistrați iese în evidență faptul că media de spectatori realizată în satele regiunii Galați, ca și în multe alte regiuni din țară, este încă scăzută. Astfel, dacă în orașul Focșani indicele de frecvență a populației la film a fost în 1967 de 19,7 la sută, iar în orașul Brăila de 14,6 — media pe regiune realizată de către cinematografele sătești este de numai 6,2 la sută. Din cele 314 cinematografe sătești din regiune, 108 — între care aproape jumătate din numărul unităților din raioanele Făurei, Focșani și Panciu — nu și-au îndeplinit planul de spectatori.

Neîndoielnic, sînt în regiunea Galați multe comune unde activitatea cinematografelor este fructuoasă, unde unii operatori harnici, în strînsă colaborare cu cadrele didactice, desfășoară o susținută muncă în vederea popularizării filmelor și inițierea unor acțiuni culturale destinate atragerii spectatorilor. Așa stau lucrurile, de exemplu, la Fundeni, Cuca, Pechea, Independența, Viziru. Dar la foarte multe cinematografe lucrurile se desfășoară în așa fel încît spectatorii mai degrabă renunță la film, decît să-și consacre două ceasuri din timpul lor liber vizionării în condiții necorespunzătoare a peliculelor programate.

Sosim pe înserate împreună cu tovarășul **Vasile Ciocîrlie, directorul Întreprinderii cinematografice Galați, în comuna Firtănești, raionul Bujoru.** Sala căminului cultural, care servește și ca sală de cinematograf, e luminat de numai două becuri somnoroase. Pe jos — ciment. Numeroase bănci sînt stricate. În sală e frig, deși există două sobe mari de teracotă. Rîndul al doilea de ferestre lipsește.

— Nu ni se dau lemne pentru foc, ne explică operatorul **Ion Romașcu.** Ferestrele au fost date la reparat...

Stăm de vorbă cu tinerii **Anton Roșca** și **Mihai Cocu**, care vor să vizioneze filmul „Magazinul de pe Strada Mare". Ne informează că deseori filmele prezintă... tăieturi serioase (pe unele le-au mai văzut și la Galați), alteori sosesc „reluări"... reluate! În alte cazuri, filmul se întrerupe din cauza penelor de curent...

Peste un ceas sosim în comuna Foltești. La cinematograf rulează filmul în culori „Spartacus". Un băiat intră în sală împreună cu noi, pe întuneric, încearcă să se așeze pe un scaun, dar nimerește sub el. în rîsetele celor din jur. Numeroase scaune sînt defecte de mai multă vreme.

— Cum atrageți spectatorii la film, în afară de afișele puse în diferite locuri?, îl întrebăm pe operatorul **Iancu Bujeniță.**

— Mai ne ajută cîțiva profesori, mobilizîndu-i pe elevi. Pikup-ul de aici e stricat, de multă vreme, cele cîteva discuri sînt și ele extrem de uzate.

În sala cinematografului din comuna Frumușița, cu 4 500 de locuitori se află la film 18 spectatori. Operatorul **Năstase Toader,** fierar la cooperativa agricolă din comună, ne arată că aceasta e media de spectatori obișnuită în cursul săptămînii. Planul de casă se realizează duminica, oferindu-se cîte două filme laolaltă, în cursul a patru spectacole. O activitate de popularizare mai insistentă ar aduce spectatori mai mulți și în celelalte zile pentru că, iarna, oamenii au mai puține treburi.

Peste un ceas ne aflăm **în sala cinematografului din Tulucești.** Deși este ora 7 seara, sala e goală.

— N-am mai dat spectacol, precizează operatorul **Gheorghe Mocanu.** N-au venit decît... 6 inși, m-ar fi costat mai mult curentul electric... Păcat, fiindcă în seara asta am avut curent electric...

Aflăm că duminica trecută, adică tocmai într-o zi cînd se înregistrează un număr mare de spectatori, filmul a fost întrerupt din cauza lipsei de curent electric; oamenii au plecat acasă, pe bună dreptate, profund nemulțumiți...

Recapitulînd, constatăm că în rețeaua cinematografelor din regiunea Galați este loc pentru rezultate cu mult mai bune decît cele obținute pînă acum, **dacă se pornește cu seriozitate și tragere de inimă la înlăturarea deficiențelor ce încă mai persistă.** În unele cazuri, de eliminarea acestor neajunsuri va trebui să se ocupe conducerea întreprinderii regionale cinematografice. **Este vorba de instruirea și îndrumarea unor operatori cum sînt Nic. Paraschiv din comuna Șuțu, raionul Făurei, Ion Tudor din comuna Maluri, raionul Focșani, Vasile Firan din comuna Străuanii de Sus, raionul Panciu, — operatori care, după cum s-a constatat, nu dovedesc nici hărnicie, nici pricepere în prezentarea filmelor la nivelul calitativ așteptat.** Și, firește, cinematografele respective realizează numai o parte din planul de încasări, iar activitatea cu filmul nu-și atinge scopul.

De asemenea, întreprinderea cinematografică regională trebuie să programeze mai multe premiere, jurnale și documentare noi spre a-i menține pe spectatori în actualitate.

De diferite probleme strîns legate de buna activitate a cinematografelor sătești sînt chemați să răspundă și alți factori — în primul rînd sfaturile populare comunale, conducerile cooperativelor agricole, cadrele didactice din comune etc. Semnalăm mai ales faptul că în prezent 25 de cinematografe sătești din regiune funcționează în săli de clasă ale unor școli, 23 la sediile unor cooperative agricole, 11 în încăperi cu totul necorespunzătoare.

În unele comune, ca Rădești și Măstăcani, din raionul Bujoru, Branițea și Șendreni, din raionul Galați, nu se asigură operatorilor mijloace de transport pentru a da spectacole și în satele încă necineficate.

Și încă o observație care invită, de asemenea, la un studiu atent: **în majoritatea comunelor, popularizarea filmelor lasă cu totul de dorit.** Această muncă o fac numai operatorii. Dar ce efort depun pentru atragerea oamenilor către film, directorii căminelor culturale, intelectualii satului? În această privință, comitetele pentru cultură și artă, secțiile de învățămînt ale sfaturilor populare au un cuvînt de spus.

Al. RAICU

DIALOG redacție — cititori

Ștefania DINCĂ — tehnician la cooperativa agricolă din Băleni Români, raionul Tîrgoviște:

Recent ați devenit mamă. Vă adresăm felicitări, însoțite de răspunsul la întrebări.

În scopul sprijinirii cooperatoarelor mame, Uniunea Națională a Cooperativelor Agricole de Producție a dat îndrumări ca ele să fie scutite de la muncă pe o perioadă de 112 zile calendaristice (52 de zile înainte și 60 după naștere). Pe această perioadă, cooperatoarele vor primi ajutor în zile-muncă egal cu 90 la sută din media zilelor-muncă realizate lunar în ultimele 12 luni de activitate înainte de a fi scutite.

Gheorghe DOROBANȚU — Strehaia, regiunea Oltenia:

Despre conținutul scrisorii dv. am informat Comitetul executiv al Asociației Crescătorilor de Albine. Ni s-a comunicat că măsurile la care vă referiți au drept scop rentabilizarea filialelor A.C.A. și atragerea în activitatea organizatorică și propagandistică a acestora a unor activiști voluntari.

Întrucît filiala A.C.A Strehaia a fost interraionată cu filiala Craiova, pînă în preajma sezonului activ, sarcinile economice, inclusiv schimbul de faguri, se vor realiza în Strehaia de două ori pe săptămînă (vinerea și simbăta), prin activitatea secretarului filialei raionale A.C.A. Craiova.

Ing. Radu APĂVĂLOAE — Tulcea:

Angajatul detașat în altă localitate, căruia i se acordă concediul de odihnă în timpul detașării, are dreptul la rambursarea cheltuielilor de transport dus și întors din localitatea unde este detașat în localitatea unde se află, potrivit contractului, locul său obișnuit de muncă.

Ion MICAN — tehnician agronom, comuna Șieu-Odorhei, raionul Bistrița:

Verificînd cazul relatat de dv., am constatat următoarele: La insistențele dv. și ale părinților dv., conducerea cooperativei agricole Șieu-Odorhei, cu care ați încheiat contract, v-a eliberat, în mod greșit, contrar instrucțiunilor existente, o adeverință că nu are nevoie de dv., deși cooperativa agricolă v-a trimis la școală, a suportat cheltuielile necesare școlarizării dv. și nu are nici un tehnician.

Aveți datoria și obligația să lucrați în domeniul pentru care v-ați pregătit și nu în cooperația de consum.

Ion IONIȚĂ — tehnician agronom, Brăila:

Desigur, prin înființarea fermelor și întreprinderilor agricole de stat au fost modificate și atribuțiile de serviciu ale personalului acestor unități. Noile atribuțiuni, pe funcții, vor fi stabilite prin regulamentul de ordine interioară, la care se lucrează în prezent. În legătură cu ceea ce vă interesează în mod deosebit, vă informăm că personalul ajutător al șefului de fermă (tehnicieni, economist, magaziner) trebuie să aibă experiența necesară pentru rezolvarea tuturor problemelor complexe din fermă. Cei în cauză vor fi instruiți pentru a cunoaște mînuirea tuturor mașinilor și utilajelor agricole, vor răspunde de gestiunea fermei, de buna gospodărire a mijloacelor materiale și bănești și vor participa efectiv în producție alături de ceilalți lucrători.

„Jos din cui, acum, oglindă!"

Foto: Gh. VINȚILĂ

● Gospodinele vor avea în curînd la dispoziție și un nou tip de sobă metalică de încălzit cu gaz lampant. Acest nou produs este realizat de întreprinderea „11 Septembrie" din Satu Mare și se aseamănă cu mașinile de aragaz format dulap. Noua sobă are o greutate mică, ocupă un spațiu restrîns, iar randamentul său termic este cu peste 6 la sută mai mare decît al tipurilor produse pînă acum, în această întreprindere.

● Un nou tip perfecționat de mașină electrică de spălat rufe a fost realizat de cooperativa „Electrometalica" din Ploiești. Ea are o construcție simplă și poate spăla într-o oră 20—40 kg de lenjerie.

● D.R.T.A. București a înființat de curînd două noi linii de autobuze: București—Ciocănești și București—Scărișoara.

Prima linie are următorul mers: București Filaret, ora 13,45; Herăști — 14,43; Radovanu — 15,06; Oltenița — 16,15; Valea lui Soare — 16,48; Spanțov — 16,58; Mînăstirea — 17,24; Ciocănești — 18,06. Retur: Ciocănești — 5,00; Mînăstirea — 5,42; Spanțov — 6,08; Valea lui Soare — 6,18; Oltenița — 6,33. Din Oltenița, cursa își continuă drumul la ora 11, ajungînd la Radovanu — 11,51; Herăști — 12,36; București Filaret — 13,34.

A doua linie: Plecarea din București Filaret la ora 18,15; Frumușani — 18,57; Herăști — 19,13; Scărișoara — 19,25. Retur: Scărișoara, ora 5,15; Herăști — 5,27; Frumușani — 5,43; București Filaret — 6,25.

Recent au mai fost inaugurate — deocamdată experimental — și alte două curse: București Filaret — Obedeni și București autostația Rahova — Novaci. **Prima cursă are următorul mers: București Filaret — 16,30; Vidra — 17,30; Vărăști — 17,47; Obedeni — 17,50. Retur: Obedeni — ora 5,30; Vărăști — 5,35; Vidra — 5,52; București Filaret — 6,52.**

Cea de a doua cursă: Plecarea de la autostația Rahova, capătul tramvaiului 15, la ora 16.00 cu trecere prin Mihăilești și sosirea la Novaci la ora 17,30. Retur: Novaci — ora 17,45 și sosirea la București, autostația Rahova la ora 19,15.

NE-AM INTERESAT. AM AFLAT. VĂ INFORMĂM

PE URMELE SCRISORILOR NEPUBLICATE

Un corespondent lansează S.O.S.!

Cu cîtva timp în urmă, corespondentul nostru *Ștefan ZAMFIR*, tehnician agronom la cooperativa agricolă din Ghergheasa, raionul Rm. Sărat, ne-a scris despre unele abuzuri, sustrageri din avutul obștesc și încălcări ale democrației cooperatiste, constatate de el în unitatea în care activează.

Redacția noastră a trimis sesizarea Uniunii raionale Rm. Sărat a cooperativelor agricole, solicitîndu-i să cerceteze justețea faptelor semnalate și să ne comunice, în termenul prevăzut de lege, măsurile luate.

Tocmai cînd așteptam răspunsul uniunii, același corespondent lansează redacției un adevărat S.O.S:

„Scrisoarea mea — ne informa disperat Ștefan Zamfir — *a ajuns în mîinile acelora pe care îi criticam. Acum se răzbună pe mine, mă persecută. Nu mai știu ce să fac, ajutați-mă!"*

Pentru clarificarea acestui caz deosebit de grav, un redactor al revistei a plecat pe urmele sesizării...

SĂ VEZI ȘI SĂ NU CREZI

Sesizarea, însoțită de adresa redacției, a stat cîteva zile în mapa președintelui uniunii raionale. Plecînd în concediu, acesta a dat-o vicepreședintelui uniunii, Remus Mateescu, fără a stabili modul și termenul de rezolvare. Remus Mateescu nu s-a învrednicit să citească în întregime sesizarea. Observînd că este vorba despre cooperativa agricolă din Ghergheasa a încredințat sesizarea instructorului uniunii, Mihai Stroiț, în a cărui rază de activitate se află și unitatea amintită. *„Vezi despre ce este vorba și prezintă-mi un referat".* Acestea au fost „indicațiile" date de vicepreședinte...

Ajuns la Ghergheasa, instructorul a predat sesizarea celui vizat direct, președintelui cooperativei agricole, Pavel Dinu. *„Tovarășe Dinu, ai încurcat-o rău! Te-au „turnat" la ziar. Cum? Nu crezi? Poftim, citește!"*, a zis el, triumfător.

Ce-a urmat, e lesne de înțeles. Paralel cu mușamalizarea lipsurilor semnalate, președintele și rubedeniile sale aflate în diferite funcții în cadrul cooperativei, contabilul șef și alți cîțiva cooperatori criticați în scrisoare pentru abuzurile săvîrșite, au început răfuiala cu semnatarul sesizării.

Ștefan Zamfir nu s-a intimidat. Le-a spus-o deschis, în față *„Am scris adevărul! Ați risipit zeci de mii de lei pe niște motoare defecte, pe care le-ați cumpărat fără acte legale și fără aprobarea consiliului de conducere. Știți prea bine că Gheorghe Macău, paznic de livadă, a sustras mari cantități de fructe. E socrul președintelui și nu i s-a imputat nici un leu. Am scris și despre falsurile din borderourile de împărțirea produselor, despre folosirea mașinilor în scopuri personale, despre peștele valorificat prin chioșc, fără bonuri de vînzare, de nu știe nimeni ce cantitate a fost! N-am uitat nici afacerea cu brînza și cu oile ciobanilor, introduse pe ascuns în turma cooperativei, încălcarea de către președinte a hotărîrilor consiliului de conducere..."*

ADEVĂRUL IESE LA LUMINĂ

La intervenția redacției și a biroului comitetului raional de partid s-a efectuat o revizie de fond la cooperativa agricolă din Ghergheasa. În cea mai mare parte, deficiențele semnalate de Ștefan Zamfir s-au dovedit a fi întemeiate. Revizia a scos la iveală și multe alte cazuri de risipire a avutului obștesc, stabilindu-se pe loc măsuri concrete pentru recuperarea, de la cei vinovați (președinte, contabil șef, gestionari, paznici etc.) a prejudiciilor aduse cooperativei agricole.

De asemenea, constatările organului de revizie vor fi supuse dezbaterii adunării generale pentru a se lua și alte măsuri împotriva celor vinovați.

Într-o ședință a Biroului executiv al Uniunii raionale Rm. Sărat a cooperativelor agricole s-au analizat greșelile comise de către Remus Mateescu, vicepreședinte, și Mihai Stroiț, instructor, în rezolvarea sesizării amintite. Aceștia au fost criticați și sancționați pentru formalismul și lipsa de răspundere de care au dat dovadă.

Dar cu acest prilej a rezultat că procedeul folosit în cazul relatat nu reprezintă nicidecum un caz izolat. Asemănător s-a procedat și cu alte scrisori sosite la uniune, încălcîndu-se astfel hotărîrile care reglementează modul de soluționare a sesizărilor oamenilor muncii. Unii membri ai biroului executiv nu cunoșteau îndrumările Uniunii Naționale a Cooperativelor Agricole de Producție cu privire la rezolvarea scrisorilor adresate uniunilor cooperatiste, prelucrarea acestor îndrumări făcîndu-se în ședința amintită.

M. BORZA

INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU MECANIZAREA AGRICULTURII ANUNȚĂ PENTRU DATA DE 25 MARTIE 1968 ORELE 8. A.M. LA SEDIUL INSTITUTULUI DIN BD. AGRONOMILOR NR. 6 BUCUREȘTI-BANEASA RAIONUL 30 DECEMBRIE

CONCURS

pentru ocuparea postului de cercetător stagiar cu 3 ani activitate în specialitate, economist în cadrul laboratorului stabilirea tehnologiilor noi de mecanizare și relații externe.

Actele necesare pentru înscriere la concurs:

a) copie legalizată de pe diploma de examen de stat, sau diplomă echivalentă în specialitatea respectivă a unor instituții de învățămînt superior din țară, precum și diploma din străinătate, echivalentă;
b) copie de pe certificatul de naștere;
c) certificatul de sănătate;
d) dovada situației militare;
e) dovada stagiului;
f) autobiografia.

De asemenea cererea de înscriere la concurs va fi însoțită în afara actelor de mai sus și de următoarele:
— copie de pe diploma de doctor în științe (dacă este cazul);
— memoriu de activitate, împreună cu o listă de lucrări (dacă este cazul);

— un exemplar al celor mai importante lucrări științifice ale candidatului (dacă este cazul).

Actele de mai sus vor fi depuse cu cel puțin 15 zile înainte de data ținerii concursului.

Pentru informații suplimentare, cei interesați se pot adresa Secretariatului Științific din cadrul institutului — telefon 33 03 62.

FIȘIER

„VALEA OLTULUI" de Cl. Giurcăneanu și C. Mocanu — Editura Științifică:

Călăuzit de Olt, cititorul se oprește în mari centre industriale, face popasuri pentru a admira arta populară și monumente istorice, i se evocă pagini glorioase din istoria poporului nostru. Hărți și numeroase fotografii întregesc volumul.

„CĂLĂTORIE LINGVISTICĂ ÎN ȚARA MUZELOR" de Sorin Stati — Editura Științifică:

Cu fiecare pagină, cartea răspunde curiozității celor care vor să afle de unde vine un anume cuvînt, cînd s-a născut el și în ce țară? Lămuririle dau o imagine nu numai a felului cum a luat naștere și a evoluat o parte considerabilă a cuvintelor din graiul poeziilor, dar și a felului cum se nasc și se dezvoltă cuvintele în general.

„LIRICA LUI LUCIAN BLAGA" de Dumitru Micu, Editura pentru literatură:

Autorul citează și analizează pe larg simbolurile a numeroase poeme ale lui Lucian Blaga, descifrează sensurile lor, explică geneza folclorică, înnoirile permanente și frumusețile versurilor acestui mare poet și filozof.

„VIRSTELE PATRIEI" Antologie, introducere, comentarii, bibliografie și indice, de Emil Manu. Editura Militară.

Cartea cuprinde selecțiuni de proză și poezie încadrate în 6 cicluri: Inceputurile, Poarta furtunilor, Deșteptarea României, Anii împotrivirii, Descătușarea și Soarele patriei — de la marii scriitori clasici, V. Alecsandri și M. Eminescu, pînă la Marin Sorescu și Nichita Stănescu.

Agrosem

Magazinele și depozitele AGROSEM au pus în vînzare fără repartiție cu plata în numerar și virament, cantități însemnate de semințe de gazon și de alte ierburi perene, gulii furajere și sorg hibrid.

SEMINȚE GARANTATE Agrosem

ADRESAȚI-VĂ DIN TIMP TUTUROR MAGAZINELOR ȘI DEPOZITELOR AGROSEM DIN ȚARA.

VARIETĂȚI

SFATURI GOSPODĂRESTI

CU AJUTORUL CENUȘEI

Cenușa de lemn trebuie păstrată într-un vas special, acoperit și ținut la loc uscat. Cu ea spălăm vasele și frecăm tacîmurile la fel de bine ca și cu vimul. Dacă o mîncare s-a prins de cratiță și coaja arsă nu se curăță, prăfuim vasul cu cenușă peste care turnăm puțină apă caldă și o lăsăm să stea pînă a doua zi. Cratița se va curăța astfel foarte ușor.

CHITUITUL GEAMURILOR.

Dacă au căzut bucăți din chitul care ține geamurile, completăm locurile goale cu chit proaspăt, pe care-l putem prepara singuri. Amestecăm praf de cretă cu ulei de in, pînă ce obținem o pastă groasă. După ce chituim și îndreptăm chitul cu cuțitul, lăsăm să se usuce cîteva zile înainte de a spăla geamul sau înainte de a vopsi partea chituită.

Chitul vechi, întărit, devine moale și poate fi utilizat ca și chitul proaspăt, dacă-l ținem cîtva timp în petrol.

PASTA DE LIPIT CRĂPĂTURI ÎN MOBILĂ ȘI PODEA.

Amestecăm 125 g de lapte cu 125 g de oțet tare. Lăsăm pînă a doua zi, scurgem zerul și-l amestecăm cu două albușuri. Batem cu bătătorul de spumă, apoi amestecăm lichidul cu praf de var nestins, dat prin sită, pînă se face o pastă groasă. Introducem pasta în crăpături și o lăsăm să se întărească bine, apoi spălăm locul. Cu această pastă, foarte rezistentă la apă și la foc, putem repara și alte obiecte.

„ONOARE ȘI ÎNCURAGIARE AGRICULTUREI ȘI INDUSTRII"

În anul 1864 au fost organizate, la Fălticeni și la București, primele expoziții agricole din țara noastră. Cea de la Fălticeni s-a numit „Expozițiune regională", iar cea de la București „Expozițiune de orticultură și apicultură".

Pentru comemorarea acestor manifestări au fost bătute medalii din argint și aramă, de 58 de mm diametru. Fotografiile alăturate arată cele două fețe ale uneia din medalii. Pe avers (fotografia 1): bustul Domnitorului Al. I. Cuza, cu inscripția circulară — ALECSANDRU IOAN I PRINCIPELE ROMÂNIEI 1864. Pe revers (fotografia 2): o cunună groasă din coardă de viță, cu struguri și foi de laur și stejar, întreruptă de patru medalioane: sus — un buchet de flori; stînga — un pepene, o pară, un măr și două nuci; dreapta — un ciorchine de strugure, iar jos — un stup. Sub coroană, inscripția circulară: EXPOZIȚIUNE DE ORTICULTURĂ ȘI APICULTURĂ ÎN BUCUREȘTI. În mijloc, pe șapte rînduri, inscripția: ONOARE ȘI ÎNCURAGIARE AGRICULTUREI ȘI INDUSTRII 1864.

Medaliile au fost împărțite personal de Vodă Cuza, tuturor producătorilor participanți la expoziții.

ZIG—ZAG

Nemulțumit de răspunsurile date la examen, profesorul întreabă, ironic, pe elev:

— La ce oră ești mai inteligent?

— Cînd dorm, fiindcă atunci creierul se odihnește.

— Cîte porunci există?

— Depinde.

— Cum asta?

— Pentru bărbați zece și pentru femei nouă.

— ?

— Pentru femei nu există porunca a zecea: „Să nu rîvnești la femeia altuia".

— Iar ți-ai pierdut echilibrul la circiumă!

— Nu te supăra, dragă! Mă duc înapoi să-l caut.

— Sări, nevastă... am înghițit butonul de la guler!

— Să-ți pară bine că știi și tu o dată unde l-ai pus!

Goethe se plimba o dată prin parcul din Weimar. Pe aleea îngustă pe care nu putea trece decît un om, întîlni un critic care-i făcuse operele cu ou și oțet. Cînd se găsiră față în față, criticul spuse cu indignare:

— Eu nu mă dau în lături ca să fac loc unui nebun.

— Ba eu, da!, răspunse Goethe și se dădu în lături.

— Puiule, îmi face rău cînd te văd fumînd.

— Aoleo, mamă, dar ce să mai zic eu, care fumez?

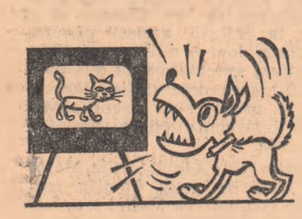
La un hotel un călător nu-și găsește pălăria, îl întreabă pe hotelier, iar acesta enervat îi răspunde:

— De unde să știu, doar n-am mîncat-o!

— Cine știe! N-ar fi nimic curios, era de paie.

Să auzi și să... crezi

BILL HANCOCK din Brachnell (Anglia) a cumpărat acum doi ani un cîine ciobănesc ca să-i păzească turmele. Totul a-mers perfect pînă cînd Bill și-a luat un televizor. De atunci, Lassie refuză să se dezlipească



de aparat tot timpul cît acesta este deschis, mai ales cînd se prezintă un film cu animale sau reclame pentru mîncăruri speciale pentru cîini. În plus, Lassie se așează drept în fața ecranului, împiedicînd pe ceilalți să urmărească și ei programul.

TREI LUPI mergeau pe două cărări, se întîlneau, cădeau, făceau din nou cîțiva pași după care cădeau din nou. Un țăran din Michalovce (Cehoslovacia), care ascunsese pe cîmp niște șiloviță fabricată ilegal, i-a întîlnit și a înțeles ce se întîmplase cu ei. Lupii gustaseră din alcoolul său...

Vrînd să profite de ocazie, el a urcat lupii în căruță ca să-i predea autorităților și să încaseze premiul de 2000 coroane de fiecare. Pe drum, animalele s-au dezmeticit și au semănat panică în sat, pînă cînd pompierii i-au împușcat.

În cele din urmă, țăranul a încasat 6000 de coroane din care a trebuit să plătească pe loc 1000 de coroane amendă.

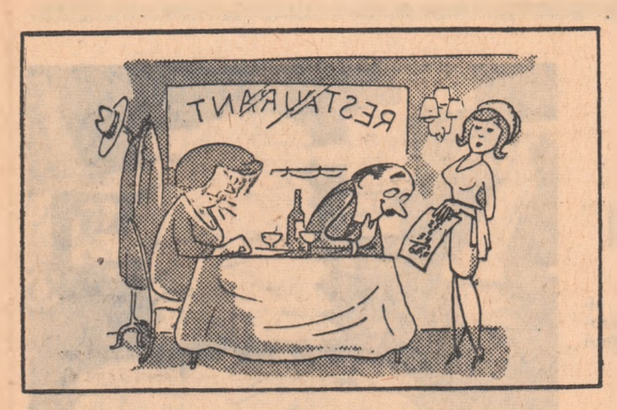
JOHN WEISMAN, directorul unui „parc de șerpi" din „Port-Elizabeth (Rhodezia), în vîrstă de 40 de ani, vrea să stabilească un nou record mondial: să stea cît mai mult posibil într-o groapă cu vreo sută de șerpi dintre cei mai veninoși.

Actualul record în această specialitate este de 48 de ore. De altfel, Weisman l-a egalat recent, dar el speră să ajungă la 70 de ore. În timpul cît va sta alături de șerpi, Weisman va mînca „la iarbă verde". Se pare că timpul cel mai primejdios este noaptea, cînd șerpii vor căuta să se apropie de om ca să se încălzească.

ELECTRICIANUL iugoslav Miroslav Grozdanovici, în vîrstă de 54 de ani, nu numai că nu pățește nimic în contact cu

curentul electric, ci dimpotrivă, se simte odihnit, ca după un somn de cîteva ore.

Grozdanovici nu se simte bine dacă nu a atins cel puțin o dată pe zi cu degetele ude o priză electrică cu un curent de 220 de volți.



— Fii atent Costică și vezi dacă e bine!
— Nici o grijă...

Desen de G. BADEA

DE LA LUME ADUNATE

FIRMA VIE

A murit omul cel mai tatuat din lume. Trăia la Sidney, se numea John Bennell și era în vîrstă de 82 de ani. Pentru recordul pe care-l deținea era un subiect probabil unic în lume: corpul lui purta peste 800 de desene tatuate, înfățișînd vapoare, faruri, păsări, plante, chipuri omenești etc. Meseria lui Bennell era aceea de tatuator, astfel că el purta pe piele reclama vie a meșteșugului său.

PĂSĂRILE ÎN OGLINDĂ

Un naturalist scrie că propria lor imagine, reflectată într-o oglindă, exercită asupra păsărilor din colivie o influență binefăcătoare. S-au văzut papagali trecînd de la starea de tristețe la veselie, cînd li s-a așezat o oglindă în față. Aceeași constatare s-a făcut cu un canar, care se îndrăgostise în așa măsură de imaginea din oglindă, încît atunci cînd a fost pus în libertate, a venit înapoi în colivie spre a se revedea.

INOVAȚII ÎN MESERIE

Cîțiva bărbați din San Domingo au fost victimele unui furt original. Toți povestiră la poliție că fuseseră acostați pe stradă de o fată frumoasă, care, pe nepusă masă, îi îmbrățișase și-i sărutase cu foc, timp de cîteva secunde, după care își ceruse politicos scuze, pretinzînd că făcuse... confuzie. După scurta scenă, toți, fără excepție, au constatat lipsa portofelelor și a ceasurilor de mînă.

Principiul vaselor comunicante...

Desen de F. GRONSKI

CUVINTE ÎNCRUCIȘATE

Simfonie în A

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	A			A						A		A		A	
2			A				A		A		A		A		
3		A						A				A			A
4	A		A		A					A				A	
5		A				A					A				A
6				A								A		A	
7		A					A		A		A				
8				A						A				A	
9	A		A					A					A		A
10		A			A										
11	A							A					A		A
12					A		A							A	
13		A		A		A			A		A		A		
14	A		A				A					A			
15		A		A		A			A				A		A

ORIZONTAL: 1) Privitor la agricultură — Pîine — Minuitorul macazului; 2) Fără vlagă — A prezenta; 3) Nume masculin — Surogat de cafea — Corabie străveche; 4) Publicație anuală — Dau naștere; 5) Zei casnici la romani — Fripți — Singură; 6) Fluvii, rîuri, lacuri — Piesă la războiul de țesut; 7) Pasăre... mîndră — Nereușită; 8) Incorigibil — Echipaj; 9) Răsăritul Mediteranei — „...florilor" de M. Sadoveanu; 10) Trăgător cu arcul — Numai el; 11) Măsură agrară (pl.) — Naționalitate din Transilvania — Afluent al Izei; 12) Nu prea... trasă — Incuiat; 13) Punct de trecere cu... taxă — Acidă — Beduini; 14) Proteză — Rezistent; 15) Butoi pentru cărat apă — Plantă marină — A expune.

VERTICAL: 1) Ludovic..., cunoscut actor — Nume feminin — ...de flori, de apă sau... pe apă; 2) Pictor român — „Unealtă" de luptă; 3) Sistem de detecție — Felicitări — Plantă cu flori roșii; 4) Locuitoare a Atenei — Sumă plătită periodic; 5) Lacrimile zorilor — Hazlie; 6) Tatăl lui Ulysse — ...de teatru, de cinema, de clasă; 7) Coș — Carnivor; 8) Foarte dornică; 9) Insecte asemănătoare viespilor — Ceartă; 10) Măiestrie — Monument; 11) Pămînt lucrat — Nu ne plîngem că-s prea multe!; 12) Asalt — Înșirat; 13) Al lui Grigorescu e celebru — Folositoare — Golf în Marea Roșie; 14) Ceașcă — Drăguț; 15) Nu poate să fie bună! — Pentru unghii — „Biciul lui Dumnezeu".

A, aci-ntregește jocul,
Ocupîndu-și singur locul.
Cîmpul negru, însă-l pui,
Dumneata la locul lui.

I. TERBESCU

Dezlegarea jocului din numărul trecut

FANTEZIE

ORIZONTAL: 1) Referința; 2) Elina — Ied; 3) M — Neta — N; 4) Ila — Irita; 5) Sa — Tei — Am; 6) Amar — Ec — I; 7) Urat — Rin; 8) IR — S — Vita; 9) Nițel — Nit.

DISCUL

Cele patru cîntece care au cucerit simpatia publicului la „Concertul de prime audiții cu premii" al Radioteleviziunii: „Spune-i" de N. Kirculescu, „Marea cîntă" de Paul Urmuzescu, „De ce mi-ai scris" de Andrei Prosteanu și „Nu știi cîtă iubire" de Ion Cristinoiu, au apărut pe discul EDC—884, în interpretarea cunoscuților soliști Ilinca Cerbacev, Anca Agemolu, Denise Constantinescu și Constantin Drăghici. Acompaniază Orchestra de Estradă a Radioteleviziunii, dirijată de Jean Ionescu.

Pentru copiii cărora le place cîntul, Editura Didactică și Pedagogică, în colaborare cu casa de discuri „Electrecord", a înregistrat trei discuri cuprinzînd o parte din cele mai cunoscute piese ale repertoriului, considerat clasic, al formațiilor muzicale pentru copii. Peste treizeci de cîntece vor contribui astfel la educația muzicală a preșcolarilor.

În „Discoteca pentru toți" au apărut uvertura operei „Scara de mătase" și uvertura operei „Cenușăreasa" de Rossini, în interpretarea Orchestrei simfonice a Cinematografiei, dirijată de Jean Bobescu (ECC—897).

Actrița Flavia Buref este și o talentată interpretă de muzică ușoară. Putem aprecia calitățile ei interpretative pe discul 45—EDC—923, unde întîlnim: „Ascultă marea" de Adamo, „Marionetele" de Cristophe, „Acum e prea tîrziu" de Adamo și „Și dacă ne vom întîlni" de Mendez.

V. M.

Jocul sărutului: PERINIȚA

În urmă cu aproape 100 de ani, la poalele munților Smeurei și Pleașa străbătuți de apa Bătrîneasca de la care poartă numele comuna Bătrîni, a făcut pași, ca un prunc viol, jocul sărutului, PERINIȚA. Ursitoarele i-au sortit să fie joc de nuntă, de petrecere românească, de bucurie, să aibă o împlinire măreață a tinereții fără bătrînețe și să umple inima de voioșie.

Așa a fost. S-a născut într-o simbătă la sfîrșit de petrecere ca joc al sărutului. Petrecerea aceasta din simbăta nunții a însemnat un prilej de manifestare a bucuriei cu care tinerii așteptau ziua unirii lor sub semnul fericirii visate. Prin sărut și-au găsit expresia cele mai semnificative simțăminte, care însuflețesc vîrstele și nasc elanurile.

Jocul Perinița s-a jucat și se joacă și în zilele noastre, mai mult la nunți, unde mireasa — a doua zi — în mijlocul horei joacă voioasă perna în mîini, împărtășind și prietenelor din atmosfera de bucurie împlinită.

Apoi, vocea lăutarului răzbate în ritmul pașilor de joc:

Foaie verde și-o lalea, leliță, leliță,
Cine joacă perinița, leliță, leliță,
Să sărute gurița, leliță, leliță,

Să pună perinița jos, leliță, leliță,
Să sărute ce-i frumos, leliță, leliță.

Mireasa îl invită pe alesul inimii, se așează în genunchi pe pernă în fața sa și-l sărută sub privirile tuturor, ca semn al dragostei ce i-a legat. Apoi perna este transmisă — pe rînd — celorlalți tineri și vîrstnici care continuă jocul sărutului.

Petrecerea se sfîrșește în larma voioasă a nuntașilor.

Așa s-a păstrat pînă astăzi bătrînescul joc al sărutului. El a devenit un element de tradiție în seara nunții în comunele de pe Valea Teleajenului, Bătrîni și Starchiojd. Vedrele, petrecerile care au loc simbăta dinaintea nunții, se încheie aici totdeauna cu jocul Perinița, pe care-l încep și-l continuă flăcăii și fetele.

Datorită caracteristicii sale, fiind un joc al sărutului, al entuziasmului, al atmosferei de largă voioșie pe care o generează, Perinița a cucerit spațiile și inimile multor tineri și vîrstnici din țară și de peste hotare.

„Prin 1910 — își amintește bătrînul Gheorghe Rădoiaș din comuna Bătrîni — eram cu 70—80 de flăcăi de la noi, în Moldova, la muncă. Seara pînă tîrziu, sîrbătoarea mai cu seamă, încingeam, frate, niște jocuri de se ducea vestea. Aveam atunci și un lăutar, pe Iancu. El ne știa bine jocurile. Ce minunat cînta! Dar, cu Perinița noastră îi uimisem pe moldoveni: „Ian te uită, bre, ce joc la muntenii ăștia. Tare hîtri mai sînt!"

Vasile C. ENESCU
Vălenii de Munte

CALEIDOSCOP SPORTIV

● Unul dintre portarii de clasă ai echipei belgiene de fotbal „Diavolii roșii" este, în același timp, și un apreciat... pictor. El a organizat, de curînd, o mare expoziție de tablouri în ulei și acuarelă la Bruxelles, dar spectatorilor nu le-a scăpat amănuntul că nici măcar o singură pînză nu tratează vreun aspect din... fotbal!

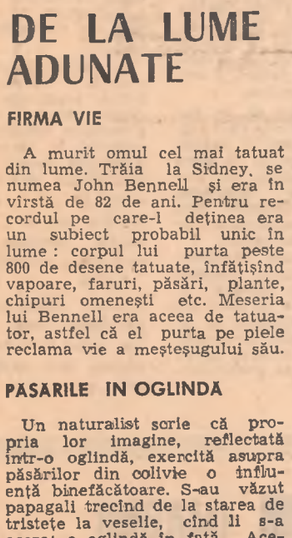
● În Anglia, în motorul unui automobil de curse transportat cu un mare autocamion, împreună cu alte motoare noi, a fost descoperită o... pisică. În lada respectivă s-au găsit și cîțiva... pisoi fătați pe drum. Specialiștii au explicat că pisica s-a putut menține în viață în cursul drumului de mai multe zile, alimentîndu-se cu unsoarea care protejează diferitele piese ale motorului.

● După cel mai mare petrolier și cele mai rapide trenuri din lume, japonezii au reușit să obțină un nou... record mondial. Ei au construit cea mai lungă pistă artificială de schi de pe glob, în localitatea Sayana, lîngă Tokio. Pista măsoară 350 m lungime și 30 m lățime, cu o înclinație de la 11—15 grade. Pe timp de vară, pentru realizarea unei grosimi a pistei de 30 cm sînt necesare 533 de tone de gheață, în vreme ce iarna ajung 125 de tone. Pista respectivă este în întregime acoperită.

● Un hoț a reușit să forțeze casa de bani a unui bijutier din Oslo, sustrăgînd 500 de coroane. Surprins la ieșire de către un polițist, cu toată fuga extraordinară a hoțului, acesta a fost prins cu ușurință.

Polițistul era... Kheller Weumi, campionul țărilor scandinave la 110 m garduri.

„Am avut mare ghinion, a declarat hoțul la poliție. Auzi, să dau peste cel mai rapid om din nordul Europei!"



Fără cuvinte...

Desen de Nic. NICOLAESCU

10 000 DE ANI AU TRECUT CA O CLIPĂ!

O echipă de cercetători de la Muzeul național din Canada a fost trimisă în nord-vestul Canadei, în centrul teritoriului Yukonului, unde un inginer de mine a descoperit niște semințe deosebite. E vorba de semințe de cafeluță (lupinus arcticus). Pînă aici — nimic excepțional. Cercetările au arătat însă că semințele, descoperite într-o vizuină de lemming (un mic rozător din regiunea borealâ, care face parte din specia muriâelor), se aflau într-un strat pleistocen înghețat din vechime. Vîrsta acestuia se cifrează la circa 10 000 de ani! Semințele respective erau de aceeași vîrstă. Așa stînd lucrurile descoperirea apare dintr-o dată ca puțin obișnuită!

Urmarea a fost însă și mai surprinzătoare. Recoltate cu grijă, semințele au fost aduse de membrii expediției la laboratorul Institutului de cercetări botanice de la Ottawa. Și aici, puse în pămînt, ele au germinat mai întîi, iar ulterior au crescut în modul cel mai normal pentru planta respectivă.

În revista americană „Science" este publicată o fotografie a plantelor preistorice care se află acum în plină creștere, după 10 000 de ani de odihnă, nepăsătoare la scurgerea atîtui amar de vreme.

DIN PROGRAMUL DE RADIO ȘI TELEVIZIUNE

pe săptămîna 11—17 februarie

RADIO

BULETIN DE ȘTIRI: duminică: programul I: 11,00; 24,00; 1,00; 2,00; 3,00; 4,00; programul II: 6,30; 7,45; 9,30; 16,00; 19,00; 0,55; programul III: 15,00; 19,30. **În fiecare zi de lucru:** programul I: 5,00; 5,30; 6,00; 6,30; 9,00; 11,00; 12,15; 15,00; 18,00; 20,00; 24,00; 1,00; 2,00; 3,00; 4,00; programul II: 7,30; 8,30; 10,00; 12,00; 18,55; 21,00; 0,55; (sîmbătă și la ora 1,55); programul III: 18,00.

RADIOJURNAL: duminică: programul I: 13,00; 20,00; 22,00; programul II: 14,00; 21,00; 23,00; programul III: 21,30. **În fiecare zi de lucru:** programul I: 7,00; 12,45; 16,00; 19,00; 22,00; programul II: 14,00; 17,00; 23,00; programul III: 21,30.

CRONICA ECONOMICĂ: luni, marți, miercuri, joi și vineri ora 11,03; 18,05 pe programul I.

REVISTA REVISTELOR ECONOMICE: sîmbătă: programul I: 11,03.

SFATUL MEDICULUI: programul I: **luni, marți, miercuri, joi** și vineri ora 11,45; programul II: **luni, marți, miercuri, joi și vineri** ora 16,15.

EMISIUNE PENTRU SATE: duminică: programul I: 9,50. Transmitem pentru sate.

ÎN FIECARE ZI DE LUCRU: programul I: 5,50 — Jurnal agrar.

TEATRU LA MICROFON

DUMINICĂ: programul I: 20,25 — Teatru scurt. Premiera „Femeile care omoară bărbații" de Michal Tonecki. Traducere de Pavel Mocanu.

LUNI: programul I: 20,35 — Teatru radiofonic serial: Premiera „Cosma" de Panait Istrati. Dramatizare radiofonică de Maria Belciu. Seria I: „Aspra lege haiducească".

MARȚI: programul I: 20,35 — Teatru radiofonic serial: „Cosma" — Seria II-a: „După 15 ani".

MIERCURI: programul I: 20,35 — Teatru radiofonic serial: „Cosma" — Seria a III-a: „Răzbunarea haiducului".

JOI: programul I: 20,35 — Teatru radiofonic serial: „Cosma" — Seria a IV-a: „Întortochierile vieții".

VINERI: programul I: 20,35 — Teatru radiofonic serial: „Cosma" — Seria a V-a: „O pedeapsă neîmplinită"; programul II: 10,25 — Ciclul „Radiodifuziunea în sprijinul școlii" — „Egmont" de Goethe. Traducere de Al. Philippide.

SÎMBĂTĂ: programul I: 20,35 — Teatru radiofonic serial: „Cosma" — Seria a VI-a: „Ultimul glonte".

EMISIUNI MUZICALE

DUMINICĂ: Muzică populară: programul I: 9,30; 14,30; 16,00; 17,15; 18,15; 19,00; 20,10; programul II: 6,00; 7,00; 7,54; 9,15; 12,30; 16,50; 21,40. **Muzică ușoară și de dans:** programul I: 8,00; 10,40; 11,07; 13,10; 14,15; 15,00; 17,30; 18,00; 18,30; 19,30; 21,00; 22,20; 22,40; 23,00; 0,05—5,00; programul II: 7,30; 10,30; 12,45; 14,10; 14,30; 15,00; 15,30; 16,30; 19,05; 20,15; 21,10; 22,00; 24,00; programul III: 22,58.

LUNI: Muzică populară: programul I: 5,05; 5,35; 12,00; 12,55; 15,05; 16,15; 18,45; 20,17; programul II: 7,00; 7,45; 14,08; 16,00; 19,00. **Muzică ușoară și de dans:** programul I: 8,30; 9,05; 12,22; 13,30; 14,45; 15,45; 19,30; 21,00; 21,20; 22,20; 22,35; 23,35; 0,05—5,00; programul II: 8,00; 10,30; 12,45; 15,15; 17,15; 18,00; 22,00; 24,00; programul III: 21,37.

MARȚI: Muzică populară: programul I: 5,05; 5,35; 12,00; 12,55; 15,05; 18,45; 20,17; programul II: 7,00; 7,45; 8,35; 10,45; 14,08; 16,00; 18,00. **Muzică ușoară și de dans:** programul I: 5,25; 8,30; 9,05; 9,55; 11,15; 12,22; 13.30; 14,50; 15,40; 18,15; 19,30; 21,00; 22,20; 22,35; 23,00; 23.20; 0,05—5,00; programul II: 8,00; 9,36; 12,45; 13,15; 15.15; 16,45; 17,32 18,30; 20,45; 21,50; 24,00.

MIERCURI: Muzică populară: programul I: 5,05; 5,35; 12,00; 12,55; 15,05; 16,55; 18,50; 20.17; programul II: 7,00; 7,45; 13,30; 18,00. **Muzică ușoară și de dans:** programul I: 5,25; 8,30; 9,05; 10,00; 10,45; 11,30; 12,22; 13,50; 14,50; 15,45; 18,15; 19,30; 21,00; 22,20; 22,35; 23,00; 0,05—5,00; programul II: 8,00; 9,30; 12,45; 13,15; 15,15; 16,00; 16,45; 17,30; 18,40; 20,00; 20,45; 21,55; 23,57; programul III: 17,00.

JOI: Muzică populară: programul I: 5,05; 5,35; 12,00; 12,55; 15,05; 20,17; programul II: 7,00; 7,45; 14,08; 16,40; 18,30. **Muzică ușoară și de dans:** programul I: 5,25; 8,30; 9,05; 10,00; 10,45; 12,37; 13,00; 15,15; 16,00; 16,20; 18,00; 18,45; 22,30; 23,07; 24,00.

VINERI: Muzică populară: programul I: 5,05; 5,35; 12,00; 12,55; 16.45; 18,50; 20,17; 23,00; programul II: 7,00; 7,45; 8,35; 13,50; 16,00; 18,00; 21,05. **Muzică ușoară și de dans:** programul I: 5,25; 8.30; 9,05; 9,55; 11.30; 12,22; 13,30; 14.50; 15,45; 16,30; 18,15; 19,30; 22,20; 22.35; 0,05—3,55; programul II: 8,00; 9,46; 12,07; 12,45; 13,00; 15,15; 17.30; 18,40; 21,50; 24,00.

SÎMBĂTĂ: Muzică populară: programul I: 5,05; 5,35; 12,00; 12,55; 14.15; 15.05; 16,55; 18.50; 20,17; 21,45; programul II: 7,00; 7.45; 8.35; 10,45; 13,40; 16,00; 17.30; 22.30. **Muzică ușoară și de dans:** programul I: 5,25; 8,30; 9,05; 10.00; 11,30; 12,22, 13,30; 14,35; 19.30; 21,00; 22.20; 22,35; 0,05—6,00; programul II: 8.00; 9,30; 12.45; 13,00; 15,30; 16,45; 18,00; 19,00; 23,07; 24,00; 1,00; programul III: 21,00.

TELEVIZIUNE

DUMINICĂ: 9,00 — Ora exactă. Cum va fi vremea, astăzi?; 9,10 — Teatru pentru copii și tineretul școlar: „Hagi Tudose" de Barbu Delavrancea; 10,30 — EMISIUNEA PENTRU SATE. Din cuprins: ● Reportajul emisiunii: Peisaj în evoluție ● Ancheta noastră: Puteți spune acum cîte legume veți culege la vară? ● Rubrica specialistului: Cercetări și rezultate — folosirea materialelor plastice în irigații ● Noutăți din stațiunile experimentale ● Un foileton pe săptămînă: Păstrarea produselor agricole ● Proverbe în imagini ● Buletin agrometeorologic ● Muzică populară românească; 12,15 — Concert simfonic; 12,45 — Jocurile olimpice de iarnă: Proba de slalom uriaș — bărbați și Sărituri speciale de la trambulina de 70 m; 16,00 — Muzică populară românească; 16,30 — Magazin 111; 17,30 — Jocurile olimpice de iarnă. Hochei: Canada—S.U.A. **În pauze:** Metronom și „Careul magic"; 19,45 — TELEJURNALUL DE SEARĂ; 20,00 — Întîlnire cu... Astă-seară Ion Dacian; 20,15 — Film: „Printre cimpanzei"; 21,20 — Jocurile olimpice de iarnă. Rezumatul filmat al competițiilor zilei; 21,35 — „Trei și... unul!". Fantezie muzical-distractivă; 22,15 — TELEJURNALUL DE NOAPTE; 22,30 — Jocurile olimpice de iarnă. Hochei: U.R.S.S.—R. F. a Germaniei. **În pauză:** Muzică ușoară pe 16 mm.

MARȚI: 12,45—15,30: Jocurile olimpice de iarnă. Slalom special-femei; 17,30 — Curs de limba franceză (lecția a 3-a); 17,58 — Sumarul zilei; 18,00 — Pentru școlari: 1001 de întrebări; 18,30 — Jocurile olimpice de iarnă. Hochei: U.R.S.S.—Suedia. **În pauze:** Desene animate și Publicitate; 20,15 — TELEJURNALUL DE SEARĂ; 20,30 — Aventurile lui Tarzan (ultimul episod); 20,55 — „La braț cu tinerețea"; 21,20 — Jocurile olimpice de iarnă. Rezumatul filmat al competițiilor zilei; 21,35 — Valsul în creația de balet; 22,00 — Jocurile olimpice de iarnă. Hochei: Cehoslovacia — Canada. **În pauză:** TELEJURNALUL DE NOAPTE.

MIERCURI: 9,15—12,30 — Jocurile olimpice de iarnă. Schi fond ștafetă 4 x 10 km — bărbați și Patinaj viteză 500 m-bărbați; 17,30 — Curs de limba engleză (lecția a 3-a); 17,58 — Sumarul zilei; 18,00 — Telecronica economică; 18,30 — Pentru copii: Ala-Bala: Călătorie muzicală; 19,00 — Studioul pionierilor; 19,30 — TELEJURNALUL DE SEARĂ; 20,00 — Album liric: Ion Minulescu; 20,15 — Transfocator; 20,45 — Telecinemateca: „Iubirea lor". Film artistic cu Bette Davis și Charles Boyer; 23,10 — Jocurile olimpice de iarnă. Patinaj artistic: proba de figuri libere — perechi; 24.00 — TELEJURNALUL DE NOAPTE.

JOI: 9,15—12.00 — Jocurile olimpice de iarnă. Patinaj viteză 5 000 m — bărbați și Biatlon ștafetă. 12,45 — 14,15 — Slalom uriaș — femei; 17,30 — Curs de limba germană (lecția a 3-a); 17,58 — Sumarul zilei; 18,00 — Jocurile olimpice de iarnă. Hochei: Suedia—Canada. **În pauze:** Avanpremieră și Publicitate; 19,45 — TELEJURNALUL DE SEARĂ; 20,00 — Film serial: Ivanhoe; 20,30 — Atlas folcloric. „Din Săliște-n Cîmpulung"; 21,00 — „Mult e dulce și frumoasă" — emisiune de limbă română; 21,30 — Studioul mic: „Erou anonim" de Constantin Paraschivescu; 22,00 — Jocurile olimpice de iarnă. Hochei: U.R.S.S.—Cehoslovacia. **În pauze:** Gong și TELEJURNALUL DE NOAPTE.

VINERI: 10,00 — Jocurile olimpice de iarnă. Patinaj viteză 1500 m — bărbați și Fond 3 x 5 km — femei. 12,45 — 14,30 — Slalom special bărbați (manșa I); 17,30 — Curs de limba rusă (lecția a 3-a); 17,58 — Sumarul zilei; 18,00 — La ordinea zilei. Organizarea științifică a producției și a muncii: Radiografia zilei de lucru; 18,20 — Buletinul circulației rutiere; 18,30 — Emisiune pentru copii; 18,55 — Emisiune pentru tineretul școlar; 19,30 — TELEJURNALUL DE SEARĂ; 20,00 — Studioul muzical; 20,40 — Reportaj '68; 21,00 — Reflector; 21,20 — Jocurile olimpice de iarnă. Reportajul filmat al competițiilor zilei; 21,35 — Film de aventuri: „Parola". Producție a studiourilor sovietice; 22,50 — Jocurile olimpice de iarnă. Patinaj artistic: figuri libere — bărbați; 24,00 — TELEJURNALUL DE NOAPTE.

SÎMBĂTĂ: 12,45—15,30 — Jocurile olimpice de iarnă: Slalom special bărbați (manșa a II-a); 17,30 — Curs de limba spaniolă (lecția a 3-a); 17,58 — Sumarul zilei; 18,00 — Pentru copii și tineretul școlar: „Caietul cu portative"; 18,30 — Jocurile olimpice de iarnă. Hochei: Suedia—Cehoslovacia. **În pauze:** TELEJURNALUL DE SEARĂ și Întîlnire cu... Viorica Cortez-Guguianu; 20,45 — Tele-enciclopedia; 21,15 — Film serial: „Evadatul"; 22,05 — Jocurile olimpice de iarnă. Hochei: U.R.S.S.—Canada. **În pauze:** Divertisment de muzică ușoară și TELEJURNALUL DE NOAPTE.

AGRICULTURA PE GLOB

UN IZVOR DE GRĂDINI

În vizită la o instituție științifică din R. P. Polonă

— Aceste căpșuni sînt periculoase !

Avertismentul a căzut sec, neașteptat, venind în contradicție flagrantă cu aspectul fructelor — coapte, rotunde, roșii, lucioase, mai mult decît îmbietoare. Cu atît mai vîrtos cu cît eram în luna... ianuarie.

Între noi și căpșuni se afla un „zid" de... radiații pe care gazda noastră, profesorul Stanislaw Niwicki, directorul Institutului „Sadawnictwa", ne sfătuiește să nu-l trecem.

Situat în apropiere de Varșovia, institutul este cunoscut atît în Polonia, cît și în alte țări ale lumii pentru cercetările sale de pomicultură și horticultură. În clădirea în care ne aflăm, ne explică directorul institutului, se află sediul central. Institutul are însă, în întreaga Polonie, o rețea formată din 11 institute mai mici, care sînt îndrumate și ajutate de institutul central.

Cercetarea științifică este îndreptată către adaptarea cît mai deplină a pomilor fructiferi și a plantelor de grădină la condițiile de sol și climă de pe întreg teritoriul Poloniei și către obținerea de produse de prelucrare — gemuri, dulcețuri etc. de calitate bună atît pentru piața internă, cît și pentru export. Tendințele actuale ale cercetării desfășurate în institut și-au găsit, în ultimul timp, expresia în dezvoltarea secțiilor de izotopi, de protecție a plantelor și a secției de studii și cercetări în domeniul îngrășămintelor.

Experiențele se fac pe cele 2 500 ha teren de care dispun institutul central și sucursalele. Din această suprafață, pomii fructiferi, și în special merii cu coroană și tulpină mică, ocupă 1 800 ha.

În ultimii ani, în centrul preocupărilor cercetătorilor a intrat un element nou — cultura căpșunilor, cărora le-au fost afectate peste 79 de hectare.

Producția de 6—18 tone la hectar obținută anul trecut, pe terenurile institutului „Sadawnictwa", nu numai că reprezintă, în sine, un rezultat care nu mai necesită comentarii, dar explică, în mare parte, faptul că Polonia se situează pe primul loc în Europa și al doilea loc în lume, după S.U.A., în producția de căpșuni. Am remarcat interesul cercetătorilor pentru fructele mici, în ciuda faptului că au un randament mai scăzut. Explicația e simplă : sînt foarte căutate la export pentru că au un conținut mare de zahăr și pot fi conservate mai bine.

În timpul iernii, cînd lucrările pe cîmpurile experimentale sînt reduse, activitatea este transferată în sere. Aici, sub cupolele de sticlă, se fac noi și noi experiențe, în felurite condiții, corespunzătoare mai ales acelor regiuni ale Poloniei unde clima este mai vitregă aproape tot anul

Într-una din sere, o adevărată grădină, ca în timpul verii, ospitalitatea gazdelor s-a transformat în avertisment :

— Aceste căpșuni sînt periculoase pentru că sînt iradiate. În momentul de față ele sînt „cobaii" experiențelor noastre nucleare asupra căpșunilor și a altor plante.

În sere ne-a atras însă atenția și altceva decît plantele. De-a lungul straturilor, grupuri de oameni priveau, ascultau și își notau. Erau țărani, cultivatori de căpșuni, care urmează în această perioadă cursuri de specializare.

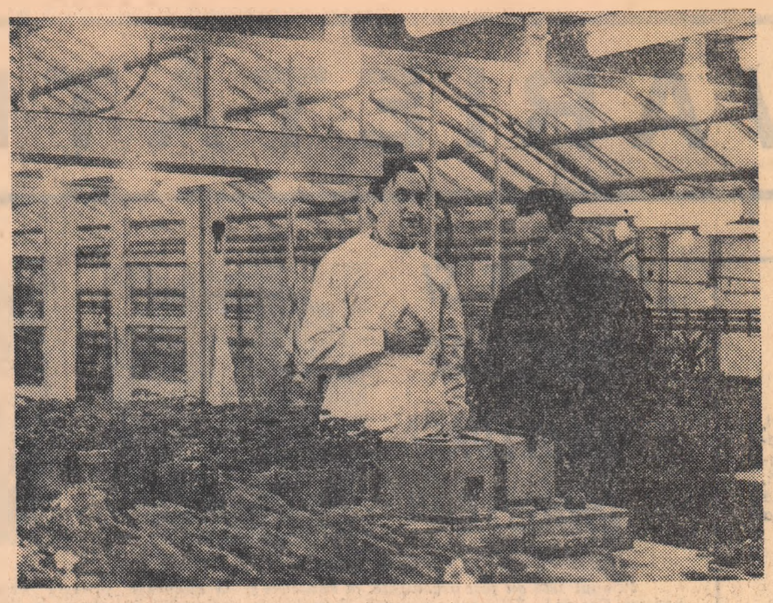
Aceste cursuri reprezintă una din căile prin care institutul întreține legături cu practica.

De altfel, legăturile institutului sînt multiple. Pe de o parte — cu cele 11 unități pe care le coordonează. Această coordonare se face, în afară de formele obișnuite, prin intermediul unui mare număr de reviste de specialitate. Există pe de altă parte, raporturile cu practica, cu cultivatorii de care am amintit și, în sfîrșit, relațiile cu specialiști din numeroase țări, printre care : Anglia, Franța, Danemarca, Afganistan, U.R.S.S., Cehoslovacia, S.U.A., România și altele.

Referindu-se la relațiile cu țara noastră, directorul institutului a făcut remarca că ele sînt rodnice. Schimburile de experiență statornicite cu institutele noastre de specialitate contribuie la o cunoaștere mai bună a preocupărilor cercetătorilor români și polonezi în domeniul cultivării pomilor fructiferi și legumelor.

Părăsim „Sadawnictwa" și, o dată cu aceasta, suburbia varșoviană Skierniewicach. Îndărătul nostru, silueta impunătoare a institutului, pe care o privim încă o dată înainte de a o vedea dispărînd dincolo de un pîlc de copaci, ne subliniază impresiile pe care le-am cules în cele cîteva ore ale vizitei în acest mare izvor de grădini.

Al. GÎNJU



Aspect din sera institutului „Sadawnictwa"

■ ORIZONTURI ■ ORIZONTURI ■

ERA BIOLOGIEI

Biologul sovietic acad. Andrei Kursanov este de părere că pînă în anul 2 000 vor fi obținute plante care să producă de două-trei ori mai multe substanțe organice pe unitatea de suprafață a frunzelor lor decît culturile actuale.

După cum arată primele experiențe, o asemenea selecție este posibilă și ea va duce la obținerea unor plante de înaltă productivitate, cu o suprafață relativ mică a frunzelor. Asemenea plante compacte vor permite să se obțină recolte maxime de pe fiecare metru pătrat de suprafață agricolă.

Omul de știință sovietic consideră că perioada deceniilor următoare va fi era biologiei și va fi tot mai strîns legată de fizică, chimie și matematică. Agronomii vor fi în stare să dirijeze prin substanțe hormonale compoziția și acumularea diferitelor materii în organele plantelor, adică vor fi în stare să stabilească dinainte calitatea recoltei. Toate acestea vor duce la creșterea de cîteva ori a producției agro-alimentare.

METODĂ NOUĂ DE CONSERVARE A GRÎNELOR

Cercetătorii firmei engleze „B P Chemicals" studiază o nouă metodă de conservare a grînelor.

Spre deosebire de cele cunoscute, noua metodă, care este în curs de a fi pusă la punct, poate fi aplicată cu cheltuieli mici la fiecare fermă.

Procedeul constă în a pulveriza acid propionic pe grăunțe, ceea ce inhibă dezvoltarea mucegaiurilor și a bacteriilor care în mod obișnuit degradează o mare parte a recoltelor. Boabele de cereale, conținînd pînă la 30 la sută umiditate, se conservă perfect timp de un an după acest tratament. Este suficient 1 la sută acid în raport cu grăuntele tratate pentru a obține acest rezultat.

Mai rămîne să se cunoască dacă cerealele astfel tratate pot fi consumate de oameni și dacă acidul propionic nu pătrunde în interiorul grăunțelor. Probele sînt în curs și concluziile vor fi publicate în curînd.

De pe acum cerealele conservate prin metoda chimică sînt folosite ca nutreț fără a se constata efecte dăunătoare. În afară de acidul propionic, ar putea fi aplicat într-o formă analogă acidul formic.

POLIETILENA GALBENĂ ȘI LEGUMELE

Producția de legume cultivate sub protecția unei pelicule galbene de polietilenă crește de două ori. Concluzia de mai sus aparține profesorului Imre Horvat, de la Universitatea din Szeged (R.P.U.) El a ajuns la această concluzie după experiențe efectuate în decurs de mai mulți ani.

Primăvara și la începutul verii, lumina care trece printr-o peliculă de protecție din polietilenă exercită o influență substanțială asupra dezvoltării plantelor. În timp ce pe loturile de control fasolea acumulează într-o anumită perioadă 7,5 grame de substanță uscată, plantele aflate sub protecția unei pelicule galbene acumulează 15,5 grame de substanță uscată și ajung la maturitate cu 3—5 zile mai devreme. Rezultate asemănătoare au fost obținute pe loturi experimentale însămînțate cu mazăre și tomate.

STUDIU DESPRE SOLURILE TERREI

Organizația World Soil Geography Unit a efectuat o cartare a solului pentru suprafețele ogoarelor mondiale. Hărțile solului sînt efectuate la scara de 1 : 100 000. Datele asupra fiecărei țări se deosebesc mult unele de altele. Cercetări de ani de zile arată o creștere a suprafeței ogoarelor. Se apreciază că există 7,8 miliarde de acri de ogoare, din care pînă acum 3,4 miliarde de acri sînt cultivați și 4,4 miliarde necultivați (1 acru = 0,405 ha).

Actualmente Africa dispune de potențialul de sol cel mai mare. Din 1,8 miliarde de acri numai 309 milioane de acri sînt cultivați. Mari posibilități de producție agricolă se găsesc în bazinul riului Congo. În America de Sud se apreciază că suprafața arabilă cuprinde 1,6 miliarde de acri, din care abia 190 milioane de acri sînt teren ce se folosește. În America de Sud și de Nord, suprafața ogoarelor ar putea fi extinsă la 660 milioane de acri (1/3 din aceste suprafețe s-ar afla în Statele Unite). Asia (fără U.R.S.S.) dispune actualmente de o suprafață de 207 milioane de acri.

S-a constatat că pe ogoarele folosite pînă acum, producția poate fi sporită de 5—10 ori, dacă premisele tehnice ar fi aceleași în toate țările. Tropicele dispun de soluri fertile, dar va fi necesar să se elaboreze pentru aceste ținuturi unelte speciale pentru pregătirea solului.

Într-o serie de țări, fermele agricole dispun de pămînt mult, în alte țări suprafața fermei nu ajunge nici pentru existența posesorilor.

ecouri

DEASUPRA RUINELOR — SPECTRUL NEGRU AL MAFIEI

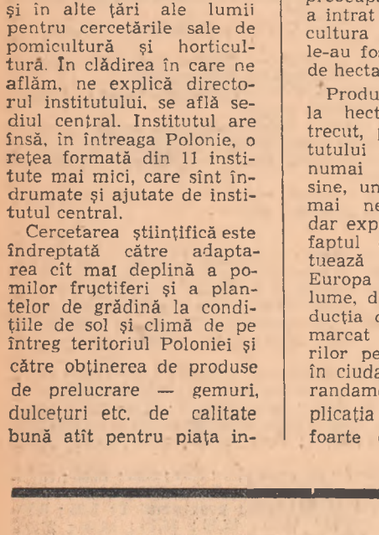
Profund emoționată, omenirea, întreaga Italie au întins populației greu încercate a Siciliei o mînă de ajutor. Impresionanta solidaritate umană se concretizează în miile de colete cu medicamente, alimente, îmbrăcăminte și alte obiecte de strictă necesitate, ce iau drumul Siciliei din toate colțurile lumii. Statul italian a alocat importante fonduri bănești și a acordat mari înlesniri populației siciliene, pentru ca insula să renască, să redevină un „mărgăritar al Mediteranei".

Dar Sicilia este sediul Mafiei, al temutei organizații teroriste, ale cărei acte de șantaj și violență întunecă de aproape un secol și jumătate cerul însorit al insulei. Legea ei nescrisă „omerta" (tăcerea sub amenințarea morții) și instrumentul ei de acțiune „lupara" (pușca retezată) i-au asigurat dominația ocultă la Palermo și Agrigento, la Caltanissetta și Trapani și în alte localități. Marile „afaceri" ale Mafiei, care dispune de legături ocrotitoare sus puse, sînt traficul de stupefiante și escrocheriile de anvergură. Acum cîțiva ani, din inițiativa autorităților a fost creată Organizația Siciliană pentru Reforma Agrară-E.R.A.S. (Ente Riforma Agraria Siciliana), dotată cu un capital de 75 de miliarde de lire, în scopul achiziționării de pămînturi moșierești și redistribuirii lor țărănimii nevoiașe, ca și în vederea finanțării unor îmbunătățiri funciare și lucrări de utilitate publică. Ce s-a întîmplat însă ? Avertizați de proiectele E.R.A.S., oamenii Mafiei au cumpărat din timp loturi mari de pămînt pe care le-au vîndut la prețuri sporite acestei organizații, iar apoi, prin interpuși, le-au răscumpărat la prețuri mult mai mici. Bunăoară, un anume dr. Spina a oferit E.R.A.S. 44 ha la prețul de 15 milioane de lire. Ulterior el a achiziționat de la E.R.AS același pămînt, pentru care a plătit doar 6 milioane de lire. Asemenea operațiuni speculative au dus pînă la urmă la desființarea organizației, iar cei păgubiți au fost în primul rînd țăranii săraci din Sicilia, nevoiți să achiziționeze pămîntul la prețuri de speculă.

Acum, în dezastrul care a lovit Sicilia, Mafia, a găsit o nouă sursă de cîștig. Comisia parlamentară pentru combaterea Mafiei a acuzat această organizație criminală secretă de faptul că a profitat de ultimele cutremure de pămînt pentru a cumpăra la prețuri derizorii pămînturile și vitele populației sinistrate. Potrivit unor rapoarte primite din Sicilia, Mafia achiziționează pămînturile devastate de cutremur, acordînd sinistraților credite cămătărești, cu o dobîndă de 30 pînă la 40 la sută. Exercitînd obișnuitele lor presiuni, mafioții cumpără pentru o nimica toată drepturile țăranilor la despăgubirile pe care urmează să le primească de la statul italian. Ziarul „Il Massaggero" relatează că pentru Mafia „afacerea secolului" va începe în momentul în care vor fi pornite lucrările de reconstrucție în localitățile distruse de cutremur, dacă nu se vor lua din timp măsuri de prevedere. Tentaculele Mafiei s-au și întins spre milioanele alocate în acest scop. Zilele trecute, la Palermo, o bombă de plastic a explodat în clădirea unei societăți de transporturi care, după cum relatează presa, ar fi refuzat să „conlucreze" cu Mafia. Intenția atentatorilor a fost de a prezenta populației îngrozite de cataclismul natural o „carte de vizită" paralizantă a Mafiei, spre a slăbi o eventuală împotrivire față de proiectatele ei fărădelegi. Va reuși ea și de astă dată?

T. FODOR

LA SUD DE BIO-BIO



Țesutul — ocupație tradițională a femeilor araucane

(Urmare din pag. 1)

pe care nici în trei secole n-au putut s-o treacă.

Așadar, pe pămînturile acestea de la sud de Bio-Bio, pe care poposim, s-au purtat acele lupte aproape fără de sfîrșit, prin care araucanii au scris, cu sîngele lor, cele mai glorioase pagini ale războaielor de apărare duse de indieni împotriva conchistadorilor spanioli.

Uraganul conchistei a ajuns pe actualul teritoriu al statului chilian, după ce bîntuise cu efect pustiitor în Mexic și în Peru.

Prin anul 1553, au început luptele cu indienii araucani, care stăpîneau regiunea dintre fluviul Bio-Bio și rîul Buenos...

...Prinderea militară și vitejia lor fără seamăn îi buimăcesc pe conchistadori, provocîndu-le mari pierderi și înfrîngeri

„Cine sînt araucanii ?"

De la Madrid sosesc mesaje care, pe un ton iritat, cer explicații asupra înfrîngerilor. Cine sînt araucanii ? Cu ce luptă, care le sînt armele, de izbutesc să opună o rezistență aproape de necrezut ? Sînt țărani, „mapuches" (oameni ai gliei), care trăiesc din păstorit și munca pe ogoare. Nimeni nu cunoaște ca ei pădurile Anzilor. Și impun ca teren de luptă desișurile pădurilor, drumurile de munte ascunse.

Araucanii se dovedesc extraodinari de inventivi în felul de a duce războiul. Armele tradiționale — săgețile și sulițele — erau completate cu buzdugane, iar unii oșteni învățaseră să tragă cu tunurile capturate de la dușmani. În 1558, oastea araucană este, totuși, învinsă la Quiapo, dar, peste patru decenii în 1598, ea obține o victorie hotărîtoare la Curalaba. Un an mai tîrziu, araucanii distrug, pînă în temelii, orașul Valdivia. Spaniolii sînt siliți să treacă la nord de Bio-Bio, iar după negocierile de la începutul secolului al 17-lea ei trebuie să recunoască fluviul drept graniță între Araucania și colonia spaniolă. Însă ostilitățile n-au încetat, în fapt, decît spre sfîrșitul secolului al 19-lea.

Centura izolării se desface

...Și astăzi araucanii stăpînesc o parte din pămînturile pentru care și-au vărsat sîngele, timp de trei veacuri. Ce-i drept, aria acestor pămînturi este mult mai restrînsă. O parte din ele fuseseră incorporate cu forța în marile „haciendas" ale latifundiarilor, și, nu arareori, ele au ajuns pe mîna misiților, în schimbul unei căni de rachiu. Proprietatea indienilor asupra pămînturilor Araucaniei de astăzi este protejată de statul chilian, fiind recunoscută și organizarea comunităților indiene în cadrul cărora se mențin tradiții și ritualuri din cele mai vechi, inclusiv prerogativele exercitate de machis *(vrăjitori).*

Am avut și eu ocazia să întîlnesc araucani. Am trecut pe lîngă cîteva așezări ale lor, fără să fi pătruns în ele, căci apariția străinilor e nedorită și poate să apară ca o violare a dreptului de comunitate închisă, obținut din partea autorităților. Dar sărăcia sau dorința tinerilor indieni de a cunoaște „lumea" a desfăcut, în mai multe locuri, centura izolării. La Concepcion, am văzut țărani araucani vînzînd produse de artizanat la tîrgul orașului. Sînt mici de statură araucanii, și doar ochii lor negri, scrutători și nasul acvilin trădează forța lăuntrică moștenită din moși-strămoși. Îmbrăcămintea lor principală este un fel de pătură cu franjuri, poncho, *cu o deschizătură la mijloc, prin care o trec peste cap. Acasă, în colibele conice, din paiantă, araucanul nu poartă acest* poncho *în culori vii, pe care-o îmbracă numai cînd pornește la drum. Femeile araucane, pe care le vedem alături de bărbații lor, poartă un fel de pelerină, sub care au bluze de lînă. Sînt vestite în toată țara țesăturile araucanilor, pe care le admirăm și noi. Asprimea covoarelor din lînă de capră e scoasă și mai mult în evidență de coloritul lor ; dungile de un roșu viu alternează cu verdele închis, aproape negru sau cu ocrul cadmiu, iar violetul țipător cu vînătul avînd reflexe roșcate.*

Am cercetat și împletiturile realizate cu multă dibăcie. Am și cumpărat un coș în formă de ulcior, făcut — după cum ne explicau însoțitorii noștri — dintr-o singură fibră a copacului copihue, *înfășurată în scoarța unui alt arbore,* quila, *fiartă cu grijă la foc încet.*

Am întîlnit araucani nu numai la tîrg, dar și în orășelul portuar Lota de lîngă Concepcion, în apropierea căruia se găsește o mină de cărbune, vestită pentru galeriile ei săpate la 300 de metri sub fundul oceanului. Am vizitat cîteva din instalațiile minei și, fiindcă nimerisem la ora de ieșire a lucrătorilor din adîncuri, am putut zări printre ei și omuleți în roncho, *tăcuți, închiși în ei, căutîndu-și de drum, fără să se uite în stînga sau în dreapta, de parcă ori nu i-ar considera demni de atenție pe cei din jur ori le-ar purta dușmănie.*

O „torță în frigul pămîntului"

Araucanii care lucrează la mină locuiesc prin împrejurimile orașului Lota — ei sînt pribegii pe care-i jeluiesc cei de acasă — dar țăranii întîlniți la tîrg, după ce-și vînd produsele se întorc în Araucania, unde vor îngriji de vite, vor continua să lucreze pămîntul cu mijloace primitive și vor aduce jertfe zeilor pentru o ploaie bogată, pe care machis-o va implora prin arenga *(cuvîntare) declamată din copacul sfînt,* canela, *la fel ca acum 400 de ani, cînd tot din* canela *erau rostite îndemnurile la luptă împotriva cotropitorilor.*

*Dar acum adevărata luptă ar trebui dusă împotriva închistării în forme de muncă și de viață primitive. În acest sens, araucanii trebuie ajutați ! Acesta este apelul pe care-l adresează națiunii și marele poet chilian Pablo Neruda. Vestitul poem al lui Neruda „Odă Araucariei" este o proslăvire a virtuților și vitejiei legendare araucane. Araucaria**) *apare în poem ca „torță în frigul pămîntului", fructele lui sînt „pîinea dulce a patriei", de pe pămîntul căreia „săgeți zburătoare au țintuit loculul invadatorul în zale". Neruda asociază lumina frunzelor de araucaria cu cea a aurorei, sugerînd, în acest chip, permanența, renașterea vitalității araucane. Sau dorința lui de a o vedea așa...*

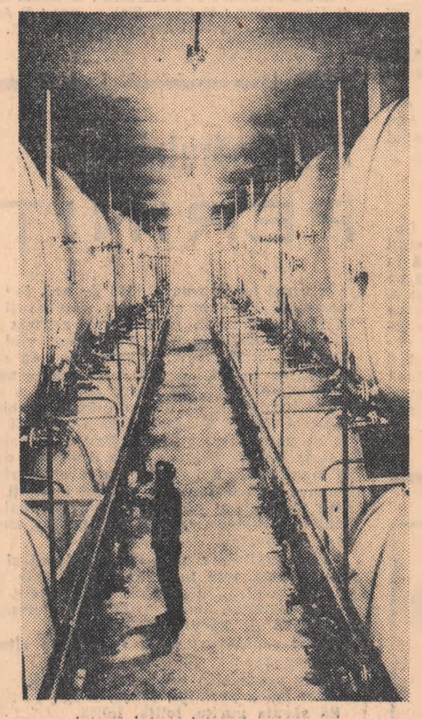
Auroră pe Bio-Bio

Mai prozaici, sau poate avînd un alt limbaj pentru aceeași idee, economiștii și sociologii văd renașterea araucană în înlocuirea vrăjitorului cu învățătorul satului și în efortul de a-l convinge pe țăranul araucan să-și deschidă ogorul tractorului.

Se pare însă că această deschidere e mai dificilă decît a fost însușirea secretului de a trage cu tunul. Izolarea araucană va sfîrși, cine știe cînd, dar va trebui să se sfîrșească, printr-o adaptare. (Firește, dacă se vor oferi și condițiile pentru o asemenea adaptare). Pentru că, în noaptea araucană, Bio-Bio nu mai răsfrînge flăcările torțelor din perioada cînd se stătea de veghe la Frontera, ci scînteierile luminii electrice, pe care tot Bio-Bio le aprinde, cînd își rostogolește apele peste turbinele așezate cu pricepere la poalele Anzilor...

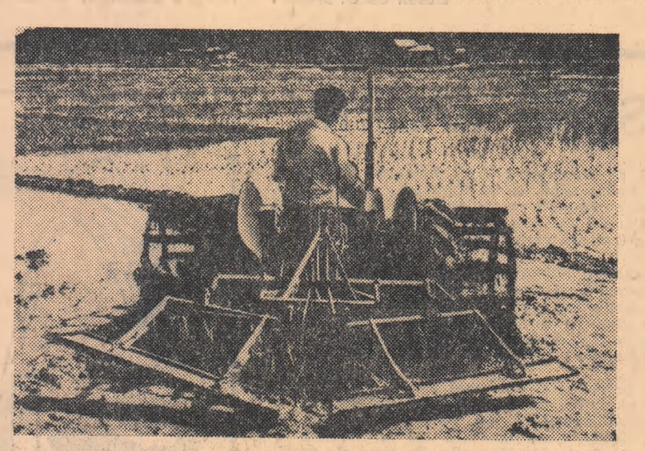
*) **Araucaria este un arbore din familia coniferelor, cu trunchiul masiv și drept și cu ramuri orizontale mari, care pornesc de la jumătatea trunchiului.**

IMAGINI DE PRETUTINDENI



Combinatul „Vitamina", din Kricim, este una dintre cele mai mari întreprinderi de prelucrare a fructelor și legumelor din R.P. Bulgaria. Containerele din imagine adăpostesc 32 de tone de sucuri de fructe.

Orezul are o însemnătate vitală pentru Japonia. Mecanizarea a asigurat acestei culturi un mare pas înainte.



Buletinul Ministerului Agriculturii al S.U.A. afirmă că acești saci reprezintă cel mai mare transport de semințe efectuat cu avionul. El a fost realizat între America și Europa. Indiferent de record, unirea agriculturii cu aviația nu poate avea decît consecințe îmbucurătoare.

AGRICULTURA SOCIALISTĂ — publicație săptămînală

REDACȚIA ȘI ADMINISTRAȚIA : București, Piața Scînteii, nr. 1 Telefon : 17 60 10 — 17 60 20

COLEGIUL DE REDACȚIE

Prof. Gh. Băia, Valeriu Buduru (secretar general de redacție), ing. Vasile Ciaușu (redactor șef), prof. David Davidescu, membru corespondent al Academiei, ing. Triță Făniță, ing. Eugen Grigorescu, ing. Constantin Iftodi, Stelian Ionescu, ing. Nicolae Mantz, ing. Gh. Moldovan, ing. Tiberiu Mureșan, ing. Gh. Stanciu, ing. Stelian Voinea (redactor șef adjunct), prof. Sergiu Vrejba.

Abonamentele se fac la toate oficiile poștale, factorii poștali și difuzorii voluntari din întreprinderi și instituții. Comenzile pentru publicitate se primesc la Agenția de publicitate „Editura Scînteia", București, oficiul poștal nr. 45, str. 13 Decembrie, nr. 26, telefon 14 15 16.

TIPARUL : Combinatul poligrafic „Casa Scînteii"

40.000